

SAMSUNG

Set your
Senses free



i70 Betjeningsvejledning

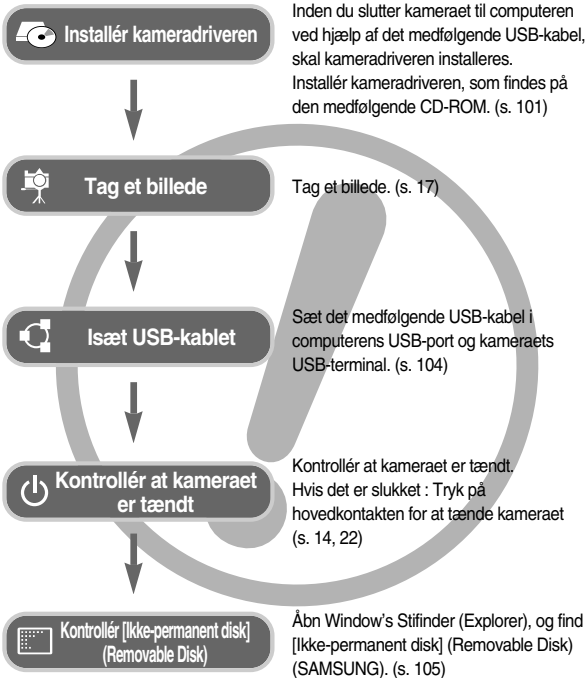
Tak fordi du valgte et Samsung kamera.

Denne betjeningsvejledning forklarer brugen af kameraet og gør dig i stand til at udnytte alle dets faciliteter. Den beskriver, hvordan du fotograferer, downloader billeder og benytter applikationssoftwaret. Læs venligst denne betjeningsvejledning, inden du tager dit nye kamera i brug.

DANSK

• Hovedpunkter i betjeningen

- Betjen kameraet i denne rækkefølge



• Lær dit kamera at kende

Tak, fordi du valgte et Samsung digitalkamera.

- Før du anvender kameraet, bør du læse betjeningsvejledningen grundigt igennem.
 - Når du skal have eftersalgsservice, skal du medbringe kameraet og årsagen til, at det ikke virker (f.eks. batteri, memorykort osv.) til eftersalgscenteret.
 - Kontrollér, at kameraet virker ordentligt, inden du skal bruge det (f.eks. til en rejse eller en vigtig begivenhed) for at undgå skuffelse. Samsung kamera tager ikke ansvar for eventuelt tab eller skade som følge af funktionsfejl.
 - Opbevar denne manual et sikkert sted.
 - Hvis du kopierer billederne på memorykortet til computeren med en kortlæser, kan billederne blive beskadiget. Slut kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel, når du skal overføre billederne, som er taget med kameraet, til computeren. Producenten påtager sig intet ansvar for tab eller beskadigelse af data på memorykortet, som skyldes brugen af en kortlæser.
- * Microsoft, Windows og Windows logo er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation incorporated i USA og/eller andre lande.
- * er registrerede varemærker tilhørende SRS Labs. Inc. WOW HD er under licens fra SRS Labs. Inc.
- * Alle mærker og produktnavne, der forekommer i denne manual, er registrerede varemærker.
- * Vi forbeholder os retten til at ændre indholdet og illustrationerne i denne manual uden forudgående varsel mhp. opgradering af kamerafunktionerne.

Fare

Dette symbol angiver en farlig situation, som kan betyde alvorlig skade, hvis den ignoreres.

- Forsøg ikke på nogen måde at modificere dette kamera. Det kan resultere i brand, personskade, eller elektrisk stød, eller det kan beskadige kameraet alvorligt. Indvendig inspektion af kameraet, vedligeholdelse og reparation bør kun udføres af et autoriseret Samsung Servicecenter.
- Anvend ikke dette kamera i nærheden af brændbare eller eksplosive gasser, da der kan opstå risiko for eksplosion.
- Hvis der kommer væske eller et fremmedlegeme ind i kameraet, må det ikke bruges. Sluk kameraet, og afbryd strømforsyningen. Bring kameraet til forhandleren eller et Samsung Servicecenter. Fortsæt ikke med at bruge kameraet, da det kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Pas på, der ikke kommer metalliske eller brændbare fremmedlegemer ind gennem åbninger i kameraet (f. eks. kortåbningen eller batterikammeret). Dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Håndtør ikke kameraet med våde hænder. Dette kan medføre risiko for elektrisk stød.

Advarsel

Dette symbol angiver, at der er risiko for en farlig situation, som kan betyde alvorlig skade, hvis den ignoreres.

- Brug ikke flashen på kort afstand af mennesker eller dyr. Hvis flashen udlades på meget kort afstand til motivets øjne, kan det medføre synsskader.
- Af sikkerhedsmæssige grunde bør kameraet og tilbehøret opbevares utilgængeligt for børn eller dyr for at undgå ulykker.
 - Pas på, at batterier eller små tilbehørsdele ikke sluges. Hvis der sker uheld, bør du omgående søge læge.
 - Der er risiko for skade fra kameraets bevægelige dele.
- Batterierne og kameraet kan blive varme ved længerevarende brug, hvilket kan forårsage fejlfunktion i kameraet. Lad kameraet køle af i nogle minutter, hvis dette sker.
- Efterlad ikke kameraet på steder med ekstremt høje temperaturer, som f. eks. i en lukket bil i solen, i direkte sollys eller på andre steder med ekstreme temperatursvingninger. Hvis kameraet udsættes for ekstremt høje temperaturer, kan det skade de indvendige dele betydeligt og give risiko for brand.
- Tildæk ikke kameraet eller batteriladeren under brugen. Dette kan resultere i en varmeudvikling, der kan beskadige kameraet eller forårsage brand. Brug altid kun kameraet og tilbehøret i velventilerede omgivelser.

Vær forsigtig

Dette symbol angiver, at der er risiko for en farlig situation, som kan betyde mindre skade, hvis den ignoreres.

- Utætete, overophedede eller revnede batterier kan resultere i brand eller skade.
 - Brug kun batterier, som har de rette specifikationer til kameraet.
 - Batterier må ikke kortsluttes, opvarmes eller brændes.
 - Isæt batterierne med (+) og (-) poleme i de rigtige retninger.
- Tag batterierne ud, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid. Batterier kan blive utætete, så korrosionsfremkaldende væske kan trænge ud og beskadige kameraet alvorligt.
- Udlad ikke flashen, hvis den er i direkte kontakt med noget. Rør ikke ved flashen, hvis den har været brugt mange gange efter hinanden. Den bliver varm, og du kan brænde dig.
- Flyt ikke kameraet, mens det er tændt, hvis du benytter AC-adapteren. Efter brugen skal kameraet altid slukkes, inden AC adapteren afbrydes. Kontrollér derefter, at alle ledninger og kabler til andet udstyr er afmonteret, inden du flytter kameraet.
- Pas på ikke at røre ved objektivet eller objektivdækslet under optagelsen. Du risikerer, at kameraet ikke fokuserer korrekt, og der kan opstå fejl.
- Pas på ikke at dække for objektivet eller flashen, når du fotograferer.
- Når du anvender kameraet ved lave temperaturer kan det svigte eller fungere langsomt. Det er ikke en kamerafejl, men genvinder sin effekt igen ved normal temperatur.
 - Det tager længere tid at tænde for LCD-monitoren, og farven kan afvige fra motivet.
 - Når sammensætningen ændres, kan der være et efterbillede på LCD-monitoren.
- Kreditkort kan blive afmagnetiserede, hvis de efterlades nær ved hylsteret. Undgå : at efterlade kort med magnetstribe nær hylsteret.

Indhold

KLAR

● Systemoversigt	5
● Kameraets funktioner	6
■ Selvdøsløserlampe	8
■ Lampe for kamerastatus	8
● Tilslutning til en strømkilde	9
■ Sådan oplades det genopladelige batteri (SLB-0837)	10
● Isætning af memorykortet	11
● Sådan benyttes memorykortet	12
● Når du bruger kameraet for første gang	14

OPTAGELSE

● Start af optagemetode	15
■ Valgbare tilstande	16
■ Sådan benyttes AUTO-metode	17
■ Hvordan man bruger PROGRAM funktionen	17
■ Sådan benyttes MOVIE-OPTAGELSE	17
■ Pause i movie-optagelsen (successiv optagelse)	18
■ Hvordan man benytter ASR (Advanced Shake Reduction) Funktion	18
■ Smart-Optagelse	19
■ Sådan benyttes SCENE metode	19
■ Ansigtssporing	20
● Vær opmærksom på følgende	20
● Fokuslås	21
● Brug af betjeningsknappene	22
■ Hovedkontakt	22

■ Lukker	22
■ FR (ansigtssporing) / Låseknop	22
■ ZOOM W / T-knap	23
■ Info- / OP-knap	24
■ Makro / Ned-knap	25
■ Flash / Venstre-knap	26
■ Selvdøsløser / Højre-knap	28
■ M-knap	29
■ Fn-knap	29
■ E (Effekt)-knap	33
■ E (Effekt)-knap : Farver	34
■ E (Effekt)-knap : Specialfarve	35
■ E (Effekt)-knap : Billedredigering	36
■ E (Effekt)-knap : SJOV	37
■ Forindstillede fokusfelter	37
■ Deloptagelser	38
■ Fotorammer	40
■ MENU / OK knap	41
● Brug af LCD-skærmen til at justere kameraindstillingerne	41
■ Skarphed	42
■ Kontrast	42
■ Autofokustype	42
■ Voice Memo	43
■ Lydoptagelse	43
■ Optagelse af movie-sekvenser uden lyd	44
■ SCENE-metode	44

AFSPIL

● Start af afspilning	45
■ Afspilning af et stillbillede	45

Indhold

■ Afspilning af en film-sekvens	45	● Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-monitoren	65
■ Film-sekvens capture-funktion	46	● Diasshow	66
■ Beskrivelse af film-sekvenser i kameraet	46	● Album	68
■ Afspilning af en lydoptagelse	47	■ Vis	68
■ Afspilning af voice memo	47	■ Adgangskodeopsætning	69
● Indikator på LCD-skærmen	48	● Voice memo	70
● Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet	48	● Sletning af billeder	70
■ Afspilningsknap	48	● Beskyttelse af billeder	71
■ Knap til Thumbnail / Forstørrelse / Volumen	49	● DPOF	71
■ Info- / OP-knap	50	● DPOF : Standard	72
■ Afspil/ Pause / Ned-knap	51	● DPOF : Indeks	72
■ VENSTRE / HØJRE / MENU / OK knap	51	● DPOF : Printstørrelse	73
■ Slet-knap	52	● Kopiering til kort	73
■ Printer-knap	52	● PictBridge	74
■ Speciel effekt (E-knap) : Ændring af billedstørrelsen	52	● PictBridge : Udvælgelse af billeder	75
■ Speciel effekt (E-knap) : Rotation af billeder	53	● PictBridge : Printindstilling	75
■ Speciel effekt (E-knap) : Farver	54	● PictBridge : Reset	76
■ Speciel effekt (E-knap) : Specialfarve	54	● Lydmenu	76
■ Speciel effekt (E-knap) : Billedredigering	56	● Lyd	77
■ Speciel effekt (E-knap) : SJOV	57		
■ Tegneserie	57		
■ Forindstillede fokusfelter	59		
■ Sammensat billede	60		
■ Fotorammer	61		
■ Klistermærke	62		
■ Tekstindtastning	63		
● Tekstindtastning	64		

OPSÆTNING

● Setup menu	78
● Setup-menu 1	79
■ Filnavn	79
■ Sprog	79
■ Indstilling af dato/klokkeslæt og fotoformat	79
■ Indfotoaflevering af tidspunktet for optagelsen	80
■ LCD lysstyrke	80

■ Autofokuslampe	80
■ Startbillede	80
● Setup-menu 2	81
■ Quick View	81
■ Automatisk afbryder	81
■ LCD spar	81
■ Valg af videotype	82
■ Kodeord	83
■ Formatering af hukommelsen	83
■ Initialisering	83

FUNKTIONERNE MP3 / PMP / TEKSTVISER

● Funktionerne MP3 / PMP / TEKSTVISER	84
● Start af funktionerne MP3 / PMP / TEKSTVISER	85
● Indikator på LCD monitoren under brug af MP3 / PMP / TEKSTVISER funktionen	87
● Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet	88
■ Volumenknapp	88
■ Afspil & Pause / Søgeknapp	88
■ Slet knapp	88
■ Hold / Equalizer-knapp	89
■ Knap til afspilningsliste	89
● Indstilling af afspilningsfunktionen ved hjælp af LCD-skærmen	90
■ Genoptag	91
■ Afspilning	91
■ MP3-afspillerens tema	91

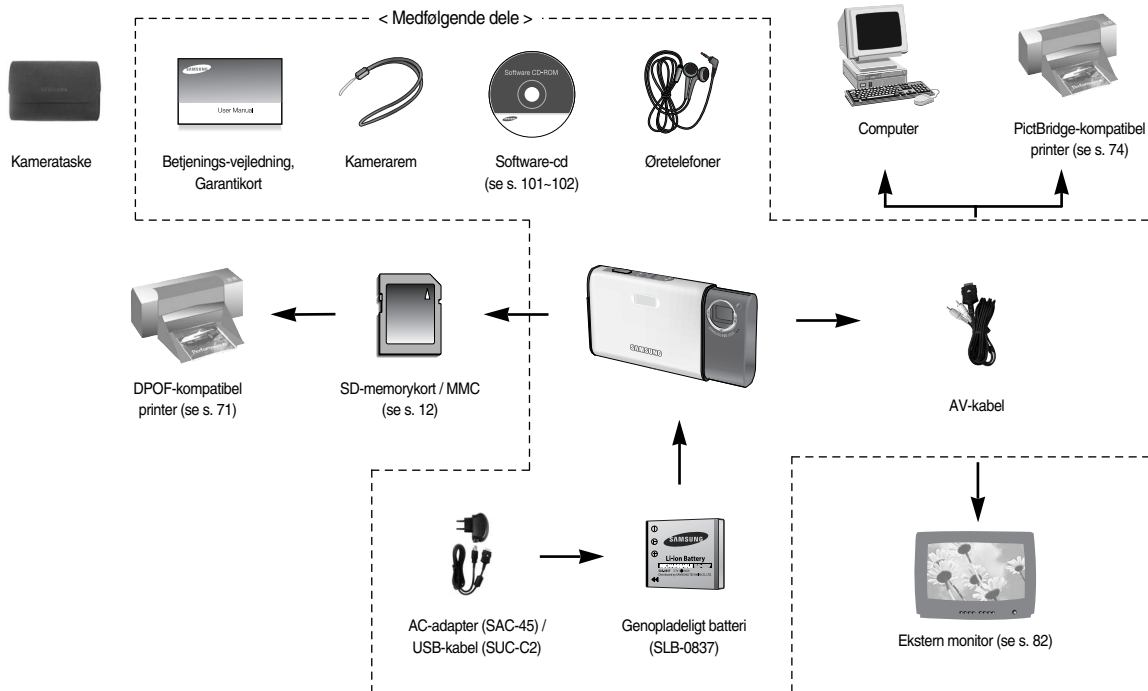
■ Afspilning af diasshow	92
■ Indstilling af interval for diasshow	92
■ Slet alt	92
■ Søgning	92
■ Displayindstilling	93
■ Indstilling af optagelse under MP3 funktionen	93
■ Automatisk rulning	93
■ MP3 BGM-indstilling	94
■ Sprogindstilling	94
● Vigtige bemærkninger	94
● Advarselsindikator	96
● Inden du kontakter et servicecenter	96
● Specifikationer	98

SOFTWARE

● Bemærkninger om softwaren	101
● Om softwaren	101
● Installation af applikationssoftwaren	102
● Start af PC funktionen	104
● Aftagelig disk	105
● Fjernelse af den ikke-permanente disk	106
● Installation af USB-driveren til MAC	107
● Brug af USB-driveren til MAC	107
● Afinstallation af USB driveren til Windows 98SE	107
● Digimax Converter	108
● Digimax Master	109
● SPØRGSMÅL OG SVAR	112

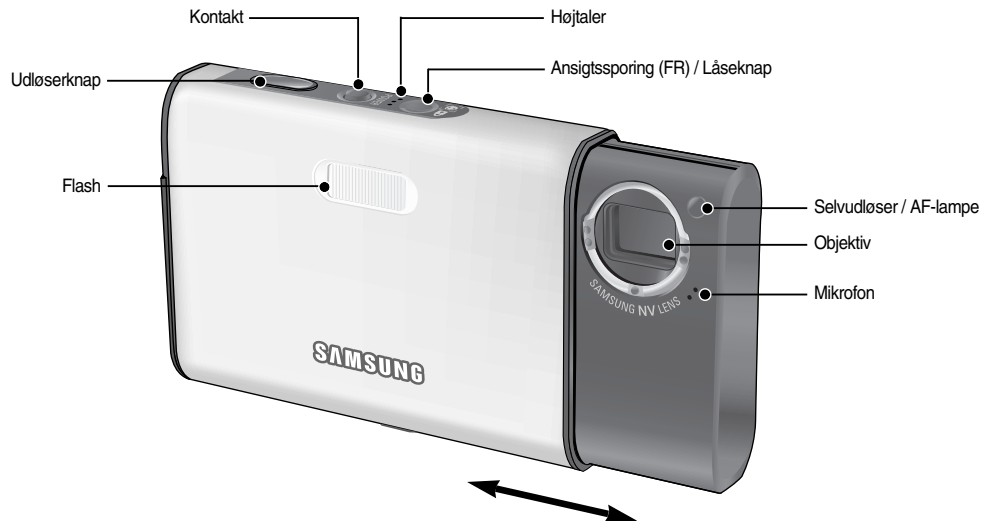
Systemoversigt

Kontrollér venligst, at kameraet er leveret med de korrekte dele, inden du begynder at anvende det. Indholdet kan variere, afhængigt af salgsregionen. Information om det valgfri tilbehør fås ved henvendelse til din Samsung-forhandler eller nærmeste Samsung Servicecenter.



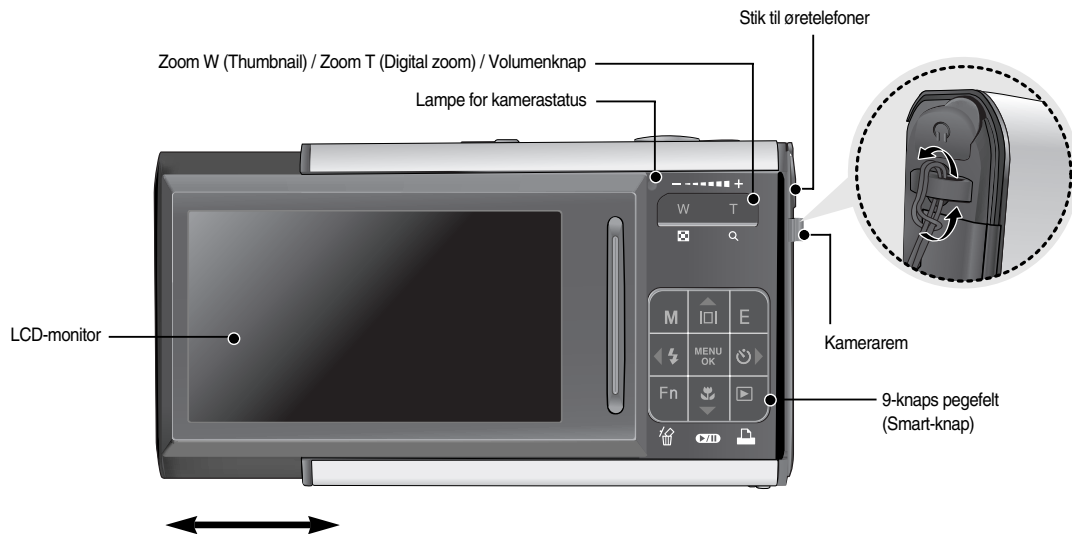
• Kameraets funktioner

Forside & Top



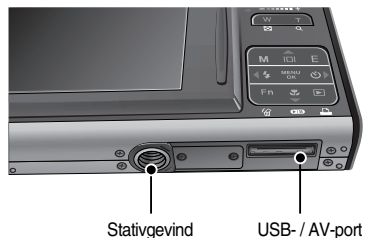
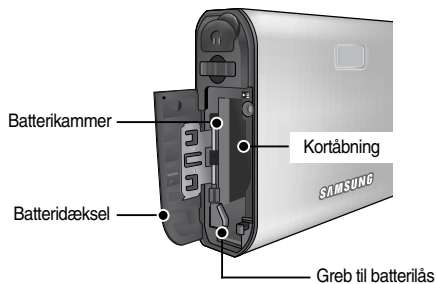
Kameraets funktioner

Bagside



• Kameraets funktioner

Side / Bund



■ Selvdøsløserlampe

Ikon	Status	Beskrivelse
	Blinker	Lampen blinker med 1 sekunds interval de første 8 sekunder. Lampen blinker med 0,25 sekunds interval de sidste 2 sekunder.
	Blinker	Lampen blinker hurtigt med 0,25 sekunds interval i 2 sekunder.
	Blinker	Et billede optages efter cirka 10 sekunder, og 2 sekunder efter vil et andet billede blive optaget.

■ Lampe for kamerastatus

Status	Beskrivelse
Tændt	Lampen tænder og slukker, når kameraet er klar til at optage
Efter optagelsen	Lampen blinker, mens billedets data gemmes, og slukker, når kameraet er klar til at optage igen
Når USB-kablet tilsluttes en computer	Lampen tændes (lampen slukkes efter, at kameraet er blevet genkendt)
Overførsel af data med en computer	Lampen slukkes (LCD-monitoren slukkes)
Når USB-kablet isættes en printer	Lampen tænder
Når printeren udskriver	Lampen blinker
Når AF aktiveres	Lampen tændes (kameraet fokuserer på motivet)
	Lampen blinker (kameraet fokuserer ikke på motivet)

• Tilslutning til en strømkilde

- Du bør benytte det genopladelige batteri (SLB-0837), som leveres med kameraet. Husk at oplade batteriet, inden du bruger kameraet.
- SLB-0837 genopladeligt batteri / Specifikationer

Model	SLB-0837
Type	Litium-ion
Kapacitet	860mAh
Spænding	3.7V
Ladetid (når kameraet er slukket)	Cirka 150 min.

- Antal billeder og batterilevetid : Anvendelse af SLB-0837

	Batterilevetid / antal billeder	Baseret på de følgende optagelsesbetingelser
Stillebillede	Ca. 90 min. / Ca. 180 billeder	Med fuldt opladet batteri, Auto-funktion, 7M billedstørrelse Fin billedkvalitet, Interval mellem optagelser : 30 sek. Skift mellem zoompositionen og vidvinkel og tele efter hvert billede. Anvendelse af blitz ved hvert anden optagelse. Anvendelse af kameraet i 5 minutter, hvorefter det er slukket i 1 minut.
Film	Ca. 80 min.	Med fuldt opladet batteri Billedstørrelse på 640x480 / billedfrekvens på 30 bps

- ※ Disse tal er målt under Samsungs standardbetingelser og optagelsesforhold og kan variere alt afhængigt af brugerens metoder.

		Batterilevetid / antal billeder	Baseret på de følgende optagelsesbetingelser
MULTI MEDIE	MP3	Ca. 210 min.	Med fuldt opladet batteri, LCD slukket.
	PMP	Ca. 135 min.	Med fuldt opladet batteri

- ※ Disse tal er målt under Samsungs standardbetingelser og optagelsesforhold og kan variere alt afhængigt af brugerens metoder.

INFORMATION

Vigtig information om brugen af batterier

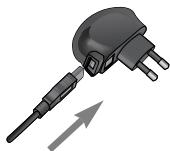
- Sluk kameraet, hvis du ikke bruger det.
- Fjern batteriet, hvis kameraet ikke skal benyttes i længere tid. Batterier kan med tiden miste deres kapacitet og er tilbøjelige til at lække, hvis de sidder i kameraet i lang tid.
- Lave temperaturer (under 0°C) kan forringe batteriers ydeevne.
- Batterier vil normalt genvinde en del af deres kapacitet, når temperaturen normaliseres.
- Kameraet kan blive varmt ved længere tids brug. Dette er normalt.
- Når du bruger høretelefoner, må du ikke fjerne batteriet, mens kameraet er tændt. Det kan medføre en høj lyd.

Tilslutning til en strømkilde

- Du kan oplade det genopladelige batteri (SLB-0837) vha. SAC-45 KIT. Der er en AC-adapter (SAC-45) og et USB-kabel (SUC-C2) i SAC-45 KIT. Når SAC-45 og SUC-C2 tilsluttes, kan de bruges som et AC-kabel.

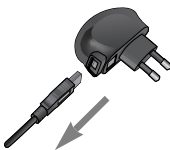
- Brug af et AC-kabel

: Tilslut AC-adapteren til USB-kablet. Det kan bruges som strømkabel.



- Brug af et USB-kabel

: Fjern AC-adapteren (SAC-45). Du kan downloade gemte billeder til din computer (s. 104) eller strømforsyne kameraet gennem USB-kablet.

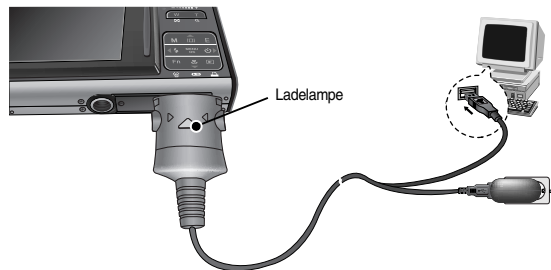


VÆR FORSIGTIG

Vigtig information om brugen af USB-kablet.

- Brug et USB-kabel (SUC-C2) med de korrekte specifikationer.
- Hvis kameraet er tilsluttet computeren via en USB-hub, skal kameraet tilsluttes direkte til computeren.
- Hvis kameraet og andre enheder er tilsluttet computeren samtidig, skal de andre enheder fjernes.
- Hvis USB-kablet er tilsluttet en port, der sidder på forsiden af computeren, skal kablet fjernes og tilsluttes en port på bagsiden af computeren.
- Hvis USB-porten på computeren ikke opfylder standarden for strømudgang (5V, 500mA), kan kameraet ikke oplades.

- Sådan oplades det genopladelige batteri (SLB-0837)



Tilslutning til en strømkilde

VÆR FORSIGTIG

- Inden du tilslutter kabler eller AC adapter : Kontrollér at stikkene vender rigtigt. Brug ikke vold, når du tilslutter stikforbindelserne. Du kan komme til at beskadige kablet eller kameraet.
- Hvis AC adapterens ladelampe ikke tændes eller blinker, efter du har isat det genopladelige batteri, skal du kontrollere, om det vender korrekt.
- Hvis du oplader batteriet, mens kameraet er tændt, kan batteriet ikke oplades fuldt. Sluk kameraet, mens batteriet oplades.

■ AC adapterens Opladnings-LED

	Opladnings-LED
Er ved at lade op	Rød lysdiode er tændt
Opladningen er færdig	Grøn lysdiode er tændt
Ladefejl	Rød lysdiode er slukket eller blinker
Afladet (brug af AC adapteren)	Orange lysdiode er tændt

- Hvis du isætter et helt afladet batteri for at oplade det, skal kameraet være slukket. Kameraet kan muligvis ikke tændes, hvis batterikapaciteten er meget lav. Batteriet skal oplades i mindst 10 minutter, inden kameraet kan benyttes.
- Brug ikke flashen hyppigt, og optag ikke movie-sekvenser, med et fuldt afladet batteri, som kun har været opladet i kort tid. Selv om batteriladeren er tilsluttet, kan det ske, at kameraet slukkes, fordi batteriet er afladet igen.

■ Isæt batteriet som vist

- Hvis kameraet ikke tændes, når du har isat batteriet, skal du kontrollere, om batteriets + / - poler vender rigtigt.
- Pas på ikke at trykke på batteridækslet, mens det er åbent. Du kan komme til at beskadige det.



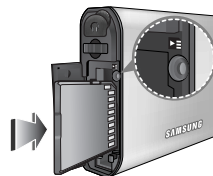
■ Der findes fire indikatorer for batterikapacitet, som vises på LCD monitoren.

Batteriindikator				
Batteristatus	Batteriet er fuldt opladet	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)

Isætning af memorykortet

■ Isæt memorykortet som vist.

- Sluk kameraet, inden du isætter et memorykort.
- Forsiden af memorykortet skal vende mod kameraets bagside (LCD-monitor), og kortets kontakflader skal vende mod kameraets forside (objektivet).
- Pas på ikke at isætte kortet omvendt. Herved kan kortåbningen blive beskadiget.



• Sådan benyttes memorykortet

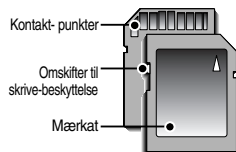
- Husk at formatere memorykortet (se side 83), hvis du benytter et nyt memorykort første gang, hvis det rummer data, kameraet ikke genkender, eller hvis det rummer billeder, som er taget med et andet kamera.
- Husk altid at slukke kameraet, når et kort skal sættes eller udtages.
- Meget hyppig brug af et memorykort reducerer med tiden kortets kapacitet. Hvis dette sker, er tiden inde til at købe et nyt memorykort. Vær opmærksom på, at kontakfladerne vender korrekt.
- Memorykortet er et elektronisk præcisionsmedie. Pas på ikke at bøje eller tabe det, og udsæt det aldrig for kraftige stød.
- Opbevar aldrig memorykortet i omgivelser med kraftige elektroniske eller magnetiske felter, f. eks. i nærheden af højttalere eller TV-modtagere.
- Memorykortet må ikke bruges eller opbevares på steder, hvor det kan blive udsat for store temperatursvingninger.
- Pas på, kortet ikke bliver snavset eller kommer i kontakt med væsker. Hvis det sker, kan man rense kortet med en ren, blød klud.
- Opbevar memorykortet i dets æske, når det ikke er i brug.
- Under og efter længere tids brug kan memorykortet blive varmt. Dette er normalt.
- Brug ikke et memorykort, som benyttes i et andet digitalkamera. Hvis et memorykort skal benyttes i dette kamera, skal det først formateres med dette kamera.
- Brug ikke et memorykort, som er formateret med et andet digitalkamera eller via en kortlæser.
- Hvis kortet udsættes for følgende forhold, kan de gemte data blive ødelagt :
 - Hvis memorykortet bruges forkert.
 - Hvis strømmen afbrydes eller kortet fjernes, mens kameraet kommunikerer med kortet (indlæser billeder, sletter, formaterer, læser data).
- Samsung påtager sig intet ansvar for tab af data.
- Det anbefales at kopiere vigtige data til andre medier som backup (f. eks. til en harddisk, disketter eller CD).
- Hvis der ikke er tilstrækkelig ledig hukommelse : Meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] vises, og kameraet fungerer ikke. Udskift i givet fald memorykortet, eller slet uønskede billeder.

• Sådan benyttes memorykortet

INFORMATION

- Tag ikke memorykortet ud, mens lampen for kamerastatus blinker, da dataene på memorykortet kan blive beskadiget.

- Du kan både benytte SD-memorykort og MultiMedia-kort (MMC).



[SD (Secure Digital)-memorykort]

SD-memorykortet er forsynet med en omskifter til skrivebeskyttelse, som forhindrer, at billeder kan slettes eller at kortet kan formateres.

Når du skyder omskifteren mod bunden af kortet, er dataene beskyttet.

Når du skyder omskifteren mod toppen af kortet, er dataene ikke beskyttet.

Kontrollér omskifterens position, inden du fotograferer; hvis kortet er beskyttet, kan nye billeder ikke indlæses på kortet.

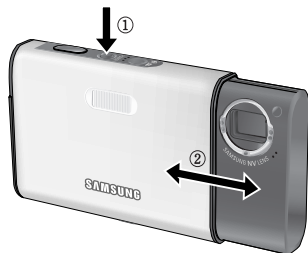
- Ved brug af et 512 MMC (multimediekort) vil optagekapaciteten være som følger. Disse tal er omtrentlige, da billedkapaciteterne kan blive påvirket af faktorer som f.eks. motivet og memorykorttypen.

Billedstørrelse ved optagelse		S. FIN	FIN	NORMAL	30BPS	15BPS
Stilbilledoptagelse	7^m	137	263	380		
	5^m	189	359	511		
	3^m	293	540	750		
	1^m	930	1456	1793		
Print	6^m	154	295	425		
Vidvinkel	5^m	176	338	485		
	3^m	256	481	680		
	1^m	856	1402	1780		
Movieoptagelse	640				Cirka 20'	Cirka 40'
	320				Cirka 40'	Cirka 60'

- ※ Zoomknapperne benyttes ikke under optagelse af movie-sekvenser. Optagetiderne kan ændres, når zoomen benyttes.

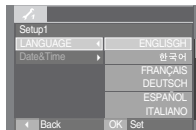
• Når du bruger kameraet for første gang

- Når kameraet tændes første gang, vises en menu på LCD-monitoren til indstilling af dato, tid og sprog. Denne menu vises ikke længere når dato, klokkeslæt og sprog er indstillet. Indstil dato, klokkeslæt sprog, inden du bruger kameraet.
- Tænd kameraet
For at tænde for kameraet skal du trykke på kontakten (①) eller åbne kameraet (②) som vist.



● Indstilling af sproget

1. Vælg [LANGUAGE] ved at trykke på knappen OP / NED og trykke på HØJRE-knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED og tryk på OK-knappen.

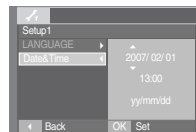


INFORMATION

- Du kan vælge mellem 22 sprog :
 - Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, S kinesisk, T kinesisk, japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, thai, moderniseret malajisk / indonesisk, arabisk, polsk, ungarsk, tjekkisk og tyrkisk.
- Det valgte sprog vil forblive aktivt, selv om kameraet slukkes og tændes.

● Indstilling af dato / klokkeslæt og datoformat

1. Vælg [Date&Time] ved at trykke på knappen OP / NED og trykke på HØJRE-knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen.



HØJRE-knap : Til valg af ÅR/MÅNED / DAG / TIME / MINUT / DATOFORMAT.

VENSTRE-knap : Flytter markøren til [Date&Time] hovedmenuen, hvis den står ved første position af dato og klokkeslæt. I alle andre tilfælde flytter markøren et trin til venstre.

OP / NED -knap : Ændrer indstillingen af hver position.

• Start af optagemetode

① x5.0 : Zoombjælke (Optisk / Digital) / Zoomforhold (Digital) (s. 23)

② 10 : Antal resterende optagelser (s. 13)

00:00:00 : Resterende optagetid
(movie- / lydoptagelse) (s. 13)

③ INT : Indikator for isat kort (s. 12)

④ : Optagelse (s. 16)

⑤ : Farveeffekt (s. 34)

⑥ : Ansigtssporing (s. 20)

⑦ : Flash (s. 26)

⑧ : Selvdøler (s. 28)

⑨ : Makro (s. 25)

⑩ : Kontrast (s. 42)

: Mikrofon fra (s. 44)

⑪ : Skarphed (s. 42)



⑫ : Batteri (s. 11)

⑬ : Billedstørrelse (s. 29)

⑭ : Billedkvalitet /
Billedfrekvens (s. 30)

⑮ : Serieoptagelse (s. 30)

⑯ : Lysmåling (s. 31)

⑰ : ISO (s. 31)

⑱ : Hvidbalance (s. 32)

⑲ : Eksponeringskompensation (s. 33)

⑳ 2007/02/01 01:00 PM : Dato / klokkeslæt (s. 79)

㉑ : Advarsel om
kamerarystelser (s. 21)

㉒ : Autofokusfelt (s. 42)

㉓ : Voice memo (s. 43)

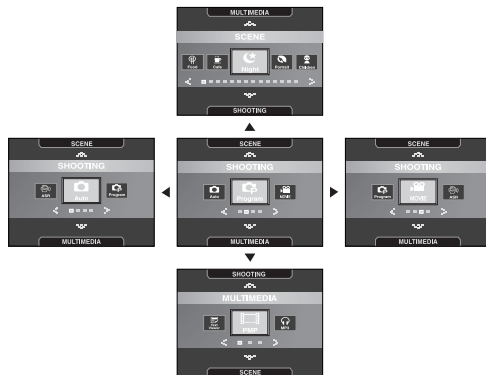
Start af optagemetode

Valgbare tilstande

- Du kan vælge den ønskede arbejdsfunktion med M-knappen, som findes bag på kameraet.



Tryk på M-knappen og en menu vil vises ved siden af. Vælg den ønskede tilstand ved brug af Smart-knappen.



Funktionsikoner

	Funktion						
SHOOTING	AUTO		PROGRAM		MOVIE	ASR	
							
SCENE	NAT	PORTRÆT	BØRN	LANDSKAB	NÆRFOTO	TEKST	SOLNEDGANG
							
	DAGGRY	MODLYS	FYRVÆR RKERI	SAND & SNE	SELVFOTO	MAD	CAFÉ
							
MULTIMEDIA	PMP		MP3		TEKSTVISER		-
							-

• Start af optagemetode

■ Sådan benyttes AUTO-metode ()

Med denne metode er det nemt og hurtigt at fotografere.

1. Isæt batterierne (s. 11). Isæt batterierne med (+) og (-) poleme i de rigtige retninger.
2. Isæt memorykortet (s. 11). Da dette kamera har en 10 MB intern hukommelse, er det ikke nødvendigt at indsætte et memorykort. Hvis et kort ikke er isat, vil billedet blive gemt i den interne hukommelse. Hvis der er et kort i kameraet, vil billedet blive gemt på dette kort.



[AUTO-metode]

3. Luk batteridækslet.
4. Tryk på hovedkontakten for at tænde kameraet. (Hvis dato / klokkeslæt på LCD monitoren er forkert, bør du indstille de korrekte værdier, inden du begynder at fotografere.)
5. Vælg AUTO funktionen ved at dreje på funktionsknappen (s. 16, 29).
6. Peg kameraet mod motivet og find det ønskede motivudsnit.
7. Tryk udløserknappen ned for at tage billedet.

INFORMATION

- Hvis autofokusfeltet bliver rødt, når du trykker udløserknappen halvvejs ned, kan kameraet ikke fokusere på motivet. Hvis det er tilfældet, bliver billedet sandsynligvis ikke skarpt.

■ Hvordan man bruger PROGRAM funktionen ()

Ved at vælge PROGRAM funktionen, vil kameraet automatisk blive konfigureret med de optimale indstillinger. Du kan stadig manuelt konfigurere alle indstillinger, bortset fra blænde og lukkertid.

1. Vælg PROGRAM funktionen ved at dreje på funktionsknappen
2. Tryk på menuknappen for at konfigurere avancerede funktioner, såsom billedstørrelse, kvalitet, effekter, skarpheden, lysmålingen osv. (s. 29 ~ 44)



[PROGRAM funktion]

■ Sådan benyttes MOVIE-OPTAGELSE ()

Længden af en movie-sekvens begrænses kun af den ledige hukommelse. (Min. 2 sek - maks. 1 time)

1. Vælg MOVIE-OPTAGELSE ved at trykke på funktionsknappen. (Den tilgængelige optagetid vises på LCD-monitoren).
2. Ret kameraet mod motivet, og find det ønskede motivudsnit på LCD monitoren.

Tryk på udløserknappen, og movie-sekvensen vil blive optaget i den tilgængelige optagetid. Kameraet fortsætter optagelsen, selv om du slipper udløserknappen.

Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.

* Billedstørrelse og filtype er som følger.

- Billedstørrelse : 640x480, 320x240 (Kan vælges)
- Filtype : *.avi (MPEG-4)



[MOVIE-OPTAGELSE]

※ Du kan optage en movie-sekvens uden lyd (s. 44)

● Start af optagemetode

■ Pause i movie-optagelsen (successiv optagelse)

Med dette kamera kan du stoppe movie-optagelsen midlertidigt, hvis der er passager, du ikke vil have med. Det betyder, at du ikke behøver optage en ny movie-sekvens for hver scene.

● Brug af Successiv optagelse

1. Tryk på udløserknappen, og movie-sekvensen vil blive optaget i den tilgængelige optagetid. Kameraet fortsætter optagelsen, selv om du slipper udløserknappen.
2. Tryk på PAUSE knappen, hvis du vil holde pause i optagelsen. Tryk igen på PAUSE knappen, hvis du vil fortsætte optagelsen.
3. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.

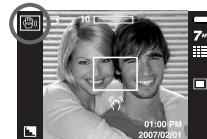


■ Hvordan man benytter ASR (Advanced Shake Reduction) Funktion ()

Denne funktion reducerer virkningerne, hvis kameraet ryster under optagelser, og giver skarpe billeder selv ved tågede omgivelser. Tryk på ARS-knappen.

● Ting man skal passe på når ASR Funktionen benyttes.

1. Det digitale zoom virker ikke med ASR funktionen.
2. Hvis lysforholdene er lysere end med lys fra lysstofrør aktiveres ASR ikke.
3. Hvis lysforholdene er mørkere end med lys fra lysstofrør, vil der blive vist en advarsel imod kamerrystelser (). For at opnå de bedste resultater, bør der kun tages billeder når når dette symbol () ikke er vist.
4. Hvis objektet bevæger sig kan det sidste billede forekomme sløret.
5. Undgå at flytte kameraet imens beskeden [OPTAGER!] vises, det giver et bedre resultat.
6. Eftersom ASR benytter kameraets digitale processor, kan det tage lidt længere tid at behandle billeder hvor ASR er brugt.



[ASR funktion]

Start af optagemetode

■ Smart-Optagelse

Der tages to billeder på en gang. Det ene tages med udfyldnings-flash, og det andet i ASR-tilstand. Du kan kun vælge og gemme et af disse billeder.

■ Sådan benyttes Smart-optagelsen

1. Vælg ASR-metode ved at trykke på funktionsknappen.
2. Tryk på Fn-knappen. (s. 30)
3. Vælg menuen ().
4. Tryk på lukkerknappen for at tage billeder
 - To billeder tages samtidigt.



INFORMATION

- I tilstanden Smart-optagelse, kan den lukkerhastighed der vises på LCD-monitoren være forskellig fra den reelle lukkerhastighed.

■ Sådan benyttes SCENE metode (**SCENE**)

I menuen kan du nemt konfigurere kameraet til optimale indstillinger i forbindelse med forskellige motivtyper.

- Vælg SCENE-metode ved at trykke på funktionsknappen.
- Tryk på MENU-knappen og vælg den ønskede SCENE-menu. (s. 44)



[SCENE-metode]

※ Scene-metoderne er angivet nedenfor.

[NAT]	()	: Til optagelse af stillbilleder om natten eller i mørke omgivelser.
[PORTRÆT]	()	: Til optagelse af portrætter.
[BØRN]	()	: Til optagelse af hurtigt-bevægende motiver, som f.eks. børn.
[LANDSKAB]	()	: Til optagelse af fjern natur.
[NÆRFOTO]	()	: Nærfotooptagelse af små genstande, såsom planter og insekter.
[TEKST]	()	: Brug denne funktion til at tage et billede af et dokument.
[SOLNEDG.]	()	: Bruges til at tage billeder af solnedgange.
[DAGGRY]	()	: Daggryscener.
[MODLYS]	()	: Til portrætter uden skygger som følge af modlys.
[FYRVÆRKER]	()	: Fyrværkeriscener.
[STRAND&SNE]	()	: Til hav-, sø-, strand- og snescener.
[SELVFOTO]	()	: Brug funktionen, hvis fotografen gerne vil med på billedet.
[MAD]	()	: Til fotografering af mad.
[CAFÉ]	()	: Til fotografering på café og restaurant.

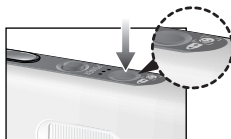
Start af optagemetode

■ Ansigtssporing

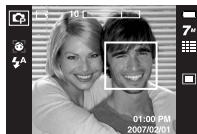
Denne tilstand konstaterer automatisk placeringen af motivets ansigt og indstiller så fokus og eksponering. Vælg denne tilstand for hurtig og enkel fotografering af mennesker.

Valgbare tilstande : Auto, Program, ASR, Portræt, Børn, Strand&Sne, Selvfoto, Café

1. Tryk på FD-knappen (ansigtssporing) () i de valgbare tilstande.
FR-ikonet vil blive vist øverst til venstre på skærmen.



2. Størrelsen og placeringen af autofokusrammen indstilles automatisk til motivets ansigt.



3. Tryk udløserknappen halvejs ned. Fokusrammen bliver grøn, når fokus er aktiveret.
4. Tryk udløserknappen helt ned for at tage et billede.

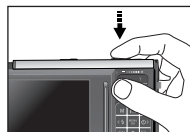
INFORMATION

- Denne funktion kan spore op til 9 personer
- Når kameraet sporer flere personer på én gang, fokuserer det på den nærmeste person
- Når ansigtssporing begynder, virker den digitale zoom ikke
- Når ansigtssporing begynder, virker effektfunktionen ikke
- Når ansigtet spores, bliver fokuseringsrammen hvid. Ansigtet i fokus fremhæves med grøn, når udløserknappen trykkes halvejs ned. Andre ansigter (op til 8) i billedet vises i grå (i alt 9).
- Vend tilbage til tidligere AF-tilstand, hvis ansigtssporingen slog fejl.
- I nogle tilfælde virker det ikke korrekt
 - Når en person bærer mørke briller, eller når en del af ansigtet er skjult
 - Når personen, der tages billede af, ikke kigger på kameraet.
- Det maksimalt tilgængelige område for ansigtssporing er 2.7 m (vidvinkel).
- Jo nærmere motivet er, desto hurtigere kan kameraet spore motivet.

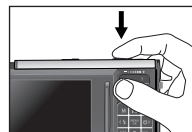
Vær opmærksom på følgende

■ Udløserknappen trykkes halvejs ned

Tryk udløserknappen halvejs ned for at fokusere og kontrollere flashens opladning. Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.



[Halvejs nedtrykning af udløserknappen]



[Fuld nedtrykning af udløserknappen]

• Vær opmærksom på følgende

- Den tilgængelige optagetid kan afhænge af kameraets indstillinger.
- Hvis Flash FRA eller Flash med lang lukkertid benyttes under svage lysforhold, vises advarslen om risiko for kamerarystelser () muligvis på LCD monitoren. Brug i givet fald et stativ, støt kameraet mod en fast genstand eller benyt flash.
- Kompensation for modlys :
Undgå at have solen i øjnene, når du fotograferer udendørs, da billedet kan blive mørkt på grund af kraftigt modlys. Hvis motivet er i modlys: Brug [MODLYS] under SCENE-metode (se side 19), udfyldningsflash (se side 26), spotmåling (se side 31) eller eksponeringskompensation (se side 33).
- Visse motiver kan være vanskelige for autofokussystemet.
 - Hvis motivet har meget lille kontrast.
 - Hvis motivet er stærkt reflekterende.
 - Hvis motivet bevæger sig hurtigt.
 - Hvis motivet rummer kraftige lysrefleksioner eller baggrunden er meget lys.
 - Hvis motivet udelukkende består af horisontale linjer, eller det er meget smalt (f. eks. en flagstang).
 - Hvis omgivelserne er mørke.

• Fokuslås

- Hvis du vil fokusere på et motiv, som ikke er i midten af billedet, kan du benytte fokuslåsen.
- Brug af fokuslåsen
 1. Ret autofokus-feltet i midten af søgeren mod motivet.
 2. Tryk udløserknappen halvvejs ned. Når fokusfeltet lyser grønt, betyder det, at kameraet har fokuseret på motivet. Pas på ikke at trykke udløserknappen helt ned, så du kommer til at tage et uønsket billede.
 3. Hold udløserknappen halvvejs nedtrykket, og ret kameraet ind til det ønskede motivudsnit. Tryk derefter udløserknappen helt ned til optagelse af billedet. Hvis du slipper udløserknappen, annulleres fokuslåsen.



[Det ønskede motivudsnit]



[Tryk udløserknappen halvvejs ned for at fokusere på motivet]



[Find det ønskede motivudsnit, og tryk udløserknappen helt ned]

• Brug af betjeningsknapperne

- Du kan indstille optagemetoden ved hjælp af betjeningsknapperne.

Hovedkontakt

- Benyttes til at tænde og slukke kameraet.
- Hvis kameraet ikke har været benyttet i den specificerede tid, slukkes det automatisk for at spare på batterierne. Se yderligere information på side 81 om den automatiske afbryderfunktion.



Lukker

- Benyttes til optagelse af et billede eller lyd, når kameraet er indstillet til OPTAGELSE.
- **MOVIE-OPTAGELSE**
Når udløserknappen trykkes helt ned, startes optagelsen af en movie-sekvens. Tryk én gang på udløserknappen, og movie-sekvensen vil blive optaget i den tilgængelige optagetid (så længe der er ledig hukommelse). Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.
- **STILLBILLED-OPTAGELSE**
Når udløserknappen trykkes halvvejs ned, aktiveres autofokussystemet, og flashen kontrolleres. Når udløserknappen trykkes helt ned, tages billedet, og data om optagelsen gemmes. Hvis du har valgt Voice Memo-optagelse, begynder lydoptagelsen umiddelbart efter, at billeddataene er gemt.



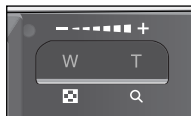
FR (ansigtssporing) / Låseknop

- Denne knap er til hurtig og enkel fotografering af mennesker.
- I MP3- og PMP-tilstand låser denne knap kameraknapperne.



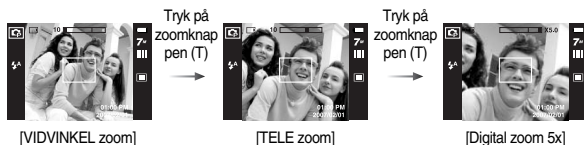
• ZOOM W / T-knap

- Dette kamera har 3x optisk og 5x digital zoom.
Ved brug af begge kan man opnå et zoomforhold på 15x.



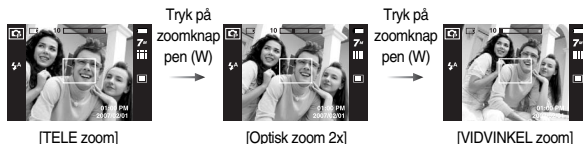
• TELE Zoom

- Optisk zoom TELE** : Tryk på zoomknappen (T). Nu zoomer du ind på motivet, d.v.s. motivet "kommer nærmere".
- Digital zoom TELE** : Når maksimal optisk zoom (3x) benyttes, vil tryk på zoomknappen (T) aktivere den digitale zoom. Hvis du slipper zoomknappen (T), stopper den digitale zoom. Når den maksimale digitale zoom (5x) er nået, vil yderligere tryk på zoomknappen (T) ikke have nogen effekt.

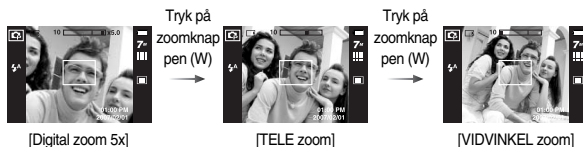
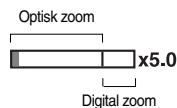


• VIDVINKEL zoom

- Optisk zoom VIDVINKEL** : Tryk på zoomknappen (W). Nu zoomer du væk fra motivet, d.v.s. motivet "fjerner sig". Hvis du trykker kontinuerligt på ZOOM W-knappen, zoomer kameraet til maksimal vidvinkel.



- Digital zoom VIDVINKEL** : Når den digitale zoom er aktiv, vil tryk på zoomknappen (W) reducere den digitale zoom i trin. Hvis du slipper ZOOM W-knappen, stopper den digitale zoom. Ved tryk på ZOOM W-knappen reduceres først den digitale zoom og dernæst den optiske zoom, til maksimal vidvinkel er nået.



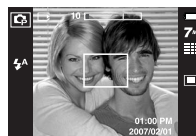
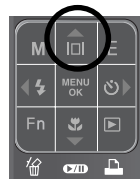
• ZOOM W / T-knap

INFORMATION

- Kameraet kan være lidt længere tid om at bearbejde billeder, som er optaget med digital zoom.
- Der kan være tale om en mindre forringelse af billedkvaliteten, hvis den digitale zoom benyttes.
- Billeder, som er optaget med digital zoom, kan ses tydeligere, hvis du trykker udløserknappen halvt ned ved maksimal optisk zoom og trykker på ZOOM T-knappen igen.
- Den digitale zoom kan ikke aktiveres i [NAT], [BØRN], [TEKST], [NÆRFOTO], [FYRVÆRKER], [SELVFOTO], [MAD], [CAFÉ], MOVIE-OPTAGELSE, ASR (Smart-optagelse), [FREMHEV], [BILLEDAMME], [DELOPTAGELSE].
- Pas på ikke at trykke på objektivet, da dette kan medføre fejlfunktion i kameraet.

• Info ([])- / OP-knap

- Hvis menuen vises, fungerer OP-knappen som retningsknap. I optage- eller afspilningstilstand vises billedinformation ved at trykke på denne knap.



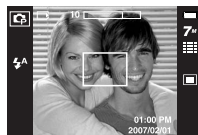
Info ([])-knap



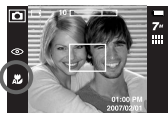
• Makro () / Ned-knap

- Hvis menuen vises, fungerer NED-knappen som retningsknap. Hvis menuen ikke vises, kan du bruge MAKRO- / NED-knappen til optagelse af makrobilleder. Afstandsområderne er vist nedenfor.

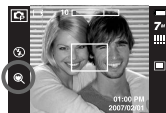
Tryk på MAKRO-knappen, til den ønskede indikator for makrofunktion fremkommer på LCD-monitoren.



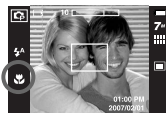
[Autofokus - intet ikon]



[Auto-makro ()]



[Super-makro ()]



[Makro ()]

- Typer af fokuseringsmetoder og fokuseringsområder (W : VIDVINKEL, T : TELE) (Enhed : cm)

Funktion	Auto ()		
Fokuseringsmetode	Super-makro ()	Auto-makro ()	Normal
Fokuseringsområde	W : 1 ~ 5 (kun vidvinkel)	W : 5 ~ Uendelig T : 40 ~ Uendelig	W : 80 ~ Uendelig T : 80 ~ Uendelig
Funktion	Program ()		
Fokuseringsmetode	Super-makro ()	Macro ()	Normal
Fokuseringsområde	W : 1 ~ 5 (kun vidvinkel)	W : 5 ~ 80 T : 40 ~ 80	W : 80 ~ Uendelig T : 80 ~ Uendelig
Funktion	ASR metode ()		
Fokuseringsmetode	Super-makro ()	Auto-makro ()	Normal
Fokuseringsområde	-	W : 5 ~ Uendelig T : 40 ~ Uendelig	W : 80 ~ Uendelig T : 80 ~ Uendelig

INFORMATION

- Hvis makrofunktionen er valgt, er der risiko for kamerarystelser. Pas på ikke at bevæge kameraet under optagelsen.
- Hvis du fotograferer på en afstand under 30 cm (vidvinkel) eller 40 cm (tele) med makrofunktionen, skal flashen kobles fra (Flash FRA).
- Hvis du fotograferer på en afstand under 5 cm, kan det tage lidt tid, inden autofokussystemet har fokuseret præcist.

• Makro () / Ned-knap

- Tilgængelige fokuseringsmetoder med de enkelte optagemetoder
(●: Valgbar, ∞: Uendelig fokusering)

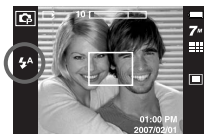
Funktion	Auto-makro	Super-makro	Makro	Normal
			●	●
	●	●		●
		●	●	●
	●			●
Funktion	Scene			
	Auto-makro	Super-makro	Makro	Normal
				●
				●
				●
				∞
			●	
	●			
				∞
				∞
				●
				∞
				●
			●	
			●	
				●

• Flash () / Venstre-knap

- Når menuen vises på LCD monitoren, vil tryk på VENSTRE knappen bevæge markøren til venstre fane.
- Hvis menuen ikke er vist på LCD monitoren, vil VENSTRE knappen fungere som FLASH knap.



- Valg af flashfunktion
 1. Tryk på funktionsknappen for at vælge OPTAGELSE (bortset fra Movie-optagelser).
 2. Tryk på Flash knappen, til den ønskede indikator for flashfunktion fremkommer på LCD monitoren.
 3. En indikator for flashfunktion vises på LCD monitoren.
Vælg den flashfunktion, som passer til situationen.



[Valg af Autoflash]

- Flashområde (Enhed : m)

ISO	Normal		Makro		Auto-makro	
	VIDVINKEL	TELE	VIDVINKEL	TELE	VIDVINKEL	TELE
AUTO	0.8 ~ 3.3	0.8 ~ 2.5	0.3 ~ 0.8	0.4 ~ 0.8	0.3 ~ 3.3	0.4 ~ 2.5

※ Hvis super-makro er valgt, er flashen frakoblet (flash FRA).

• Flash () / Venstre-knap

INFORMATION

- Hvis du trykker på udløserknappen, efter du har valgt Autoflash, Udfyldningsflash eller Flash med lang lukkertid, udlades flashen først for at kontrollere optageforholdene (flashområde og udladningsstyrke).
Bevæg dig ikke, før flashen udlades anden gang.
- Hyppig brug af flash reducerer batteritiden.
- Under normale forhold er flashens genopladningstid under 5 sekunder.
Hvis batteriet er svagt, er genopladningstiden længere.
- I ASR-metode samt metodeme [LANDSKAB], [NÆRFOTO], [TEKST], [SOLNEDGANG], [DAGGRY], [FYRVÆRKER], [SELVFOTO], [MAD], [CAFÉ] og movie-optagelse virker flashen ikke.
- Billedkvaliteten kan blive forringet, hvis afstanden er for kort eller motivet har stor refleksionsevne.
- Hvis du fotograferer med flash under svage lysforhold, kan der forekomme en hvid plet i billedet. Denne plet skyldes en refleksion af flashlyset.
Der er ikke tale om en kamerafejl.

● Indikatorer for flashfunktion

Ikon	Flashfunktion	Beskrivelse
	Autoflash	Hvis motivet eller baggrunden er mørk, udlades den indbyggede flash automatisk.
	Auto & Rød-øje reduktion	Hvis motivet eller baggrunden er mørk, udlades den indbyggede flash automatisk tillige med rød-øje reduktionsfunktionen, som minimerer risikoen for, at personer i motivet får røde øjne.
	Udfyldningsflash	Flashen udlades uanset styrken af det tilstedeværende lys. Flashudladningen reguleres ud fra motivforholdene. Jo lysere baggrunden eller motivet er, jo mindre flashudladning benyttes.
	Flash med lang lukkertid	Flashen vil blive benyttet med en lang lukkertid for at opnå korrekt eksponering af baggrunden. Hvis du fotograferer i svagt lys, fremkommer advarslen om risiko for kamerarystelser () på LCD monitoren.
	Flash fra	Flashen udlades ikke. Vælg denne funktion, hvis du fotograferer på steder, hvor man ikke må benytte flash. Hvis du fotograferer i svagt lys, fremkommer advarslen om risiko for kamerarystelser () på LCD monitoren.
	Rød-øje reduktion	Hvis en optagelse med "røde øjne" registreres, vil denne funktion automatisk reducere rød-øje effekten.

• Flash () / Venstre-knap

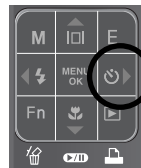
- Tilgængelige flashfunktioner med de enkelte optagemetoder

(●: Kan vælges)

						
	●	●			●	●
	●	●	●	●	●	●
					●	
					●	
				●	●	●
		●			●	●
		●			●	●
					●	
					●	
					●	
					●	
					●	
			●			
					●	
	●					
					●	
					●	
					●	

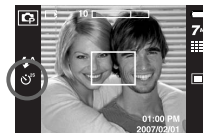
• Selvdøser () / Højre-knap

- Når menuen vises på LCD monitoren, vil tryk på HØJRE knappen bevæge markøren til højre fane. Med HØJRE knappen kan du også gå til en undermenu for at vælge en anden indstilling. Hvis menuen ikke er vist på LCD monitoren, betjener HØJRE knappen selvdøseren. Denne funktion kan benyttes, hvis fotografen gerne vil med på billedet.



- Valg af selvdøser

1. Tryk på selvdøserknappen, til den ønskede indikator fremkommer på LCD monitoren. (s. 8)
2. Når du trykker på udløserknappen, vil billedet blive taget efter den specificerede tid.



[Valg af 2-sek. selvdøser]

INFORMATION

- Med MOVIE-OPTAGELSE kan kun 10-sek. selvdøseren benyttes.
- Hvis du vælger 2-sek. selvdøser med flash, kan forsinkelsen blive længere end 2 sekunder på grund af flashens opladning.
- Hvis du betjener hovedkontakten eller selvdøserknappen under selvdøserens funktion, annulleres funktionen.
- Brug et stativ for at undgå kamerarystelser.

M-knap

- Du kan vælge den ønskede arbejdsfunktion med M-knappen, som findes bag på kameraet.
Se side 16 vedrørende valg af kamerafunktioner.



Fn-knap

- Du kan vælge billedstørrelse, kvalitet, lysmåling, funktionstilstand, ISO, hvidbalance og eksponeringskompensation. I Natscene-tilstand kan du vælge lukkertid og blænde med denne knap.



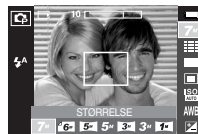
Hovedmenu	Undermenu	Tilgængelig tilstand
Billedstørrelse	7 ^M 6 ^M 5 ^M 3 ^M 3 ^M 1 ^M 640 320	           
Kvalitet	   30 15	           
Funktionstilstand	   AEB	  
Lysmåling	  	  
ISO	ISO 100 ISO 200 ISO 400 ISO 800 ISO 1600	
Hvidbalance	AWB     	 
Eksponeringsværdi		 
LT	LT	

- ※ I ASR-metode er ISA indstillet til AUTO og EV er indstillet til 0,0EV.
- ※ Afhængig af optagemetoden kan de valgbare undermenuer variere.

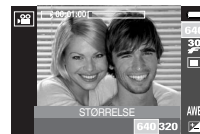
Fn-knap

- Billedstørrelse : Du kan vælge en billedstørrelse, som er passende til formålet.

	Billedstørrelse	
Stillebillede	7 ^M	3072x2304
	5 ^M	2592x1944
	3 ^M	2048x1536
	1 ^M	1024x768
Udskriv	6 ^M	3072x2048
Vidvinkel	5 ^M	3072x1782
	3 ^M	2560x1440
	1 ^M	1280x720
Movie-sekvens	640	640x480
	320	320x240



[STILLEBILLEDE-OPTAGELSE]



[MOVIE-OPTAGELSE]

INFORMATION

- Jo højere opløsning, jo lavere antal tilgængelige optagelser, da højopløsningsbilleder kræver mere hukommelse.

• Fn-knap

- **Kvalitet / Billedfrekvens** : Du kan vælge en billedkompression, som er passende til formålet. Jo mere billedet komprimeres, jo ringere bliver billedkvaliteten.

FUNKTION	STILLBILLEDE-OPTAGELSE			MOVIE-OPTAGELSE	
Ikon					
Undermenu	S. FIN	FIN	NORMAL	30BPS	15BPS
Filformat	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi



[STILLBILLEDE-OPTAGELSE]



[MOVIE-OPTAGELSE]

INFORMATION

- Dette filformat overholder DCF (Design rule for Camera File system).

- **Kontinuerlig optagelse** : Du kan vælge kontinuert optagelse og AEB (Autoeksponering-bracketing).

- **OPTAG** : Kun ét billede tages.
- **SERIE** : Kameraet fotograferer kontinuert, til udløserknappen slippes. Optagekapaciteten afhænger af den ledige hukommelse.
- **AEB** : Til optagelse af tre billeder i serie med forskellig eksponering: normalt eksponeret (0,0EV), overeksponeret (+0,5 EV) og undereksponeret (-0,5 EV). Brug denne metode, hvis du vil være sikker på at få det ønskede resultat.
- **VIS FOTO** : Der tages to billeder på en gang. Det ene tages med udfyldningsblitz, og det andet i ASR-tilstand. (s. 19)



- ※ Billeder i høj opløsning og kvalitet tager længere tid at indlæse i hukommelsen.
- ※ Hvis undermenuen [SERIE] eller [AEB] er valgt, vil flashen automatisk blive frakoblet.
- ※ Hvis der kun er plads til under tre billeder i hukommelsen, kan du ikke benytte AEB optagelse.
- ※ Det er bedst at benytte stativ til AEB optagelse, da det tager længere tid at gemme hvert billede, og der således er risiko for kamerarystelser.
- ※ Der kan ikke tilføjes voice memo til billeder, der er taget med menuen [SERIE], [AEB] og [VIS FOTO].

• Fn-knap

- **Lysmåling** : Hvis du ikke kan opnå en passende eksponering, kan du prøve med en anden lysmålingsmetode.

- **MULTI** : Eksponeringen baseres på et gennemsnit af lyset på motivet. Midterområdet i billedet vil dog blive vægtet mest. Denne metode er egnet til almindelig fotografering.



- **SPOT** : Eksponeringen vil kun blive baseret på lyset i det rektangulære felt i midten af LCD monitoren. Denne metode er egnet, hvis der er store kontraster i lyset på motivet eller i modlys.

- **CENTER** : Eksponeringen kalkuleres på basis af et gennemsnit af det tilgængelige lys i billedfeltet. Kalkulering vil dog være vægtet overimod centrum af billedfelt. Dette er passende for at tage billeder af små objekter, såsom en blomst eller insekter.

※ Hvis motivet ikke er midt i billedet, kan det blive forkert eksponeret, hvis du bruger spotmåling. I disse situationer kan du benytte eksponeringskompensation.

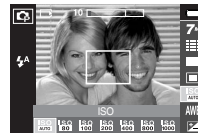
- **ISO** : Du kan vælge kameraets ISO følsomhed, når du fotograferer. Kameraets lysfølsomhed angives i ISO-værdier

- **AUTO** : Kameraets lysfølsomhed ændres automatisk ud fra lysforholdene eller motivets refleksionsevne.

- 80, 100, 200, 400, 800, 1000

: Jo højere ISO-værdi du benytter, jo større er kameraets lysfølsomhed og evne til at kunne tage billeder under mørke forhold.

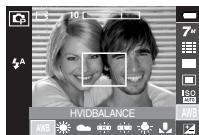
Støjniveauet i billedet bliver imidlertid højere, når ISO-værdien øges, så billedet kommer til at se mere "kornet" ud.



• Fn-knap

- Hvidbalance : Med hvidbalance-kontrollen kan du justere farverne, så de ser naturlige ud.

AUTO-HVIDBALANCE AWB : Kameraet vælger automatisk en passende indstilling af hvidbalancen efter de aktuelle lysforhold.



DAGSLYS ☀ : Til udendørs optagelser i dagslys.
SKYET ☁ : Til optagelse af billeder, når himlen er overskyet.

FLUORESCERENDE H ⚡ : Til optagelse ved fluorescerende lys (dagslystype).

FLUORESCERENDE L 💡 : Til optagelse ved hvidt fluorescerende lys.
KUNSTLYS 🌸 : Til optagelser ved kunstlys (almindelige glødelamper).

BRUGERINDSTILLING 📏 : Du kan indstille hvidbalancen efter optageforholdene.

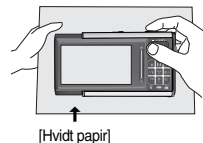
Forskellige lysforhold kan give dine billeder farvestik.

- Brugerdefineret hvidbalance

Hvidbalancen kan indstilles til specifikke lysforhold.

Du kan indstille hvidbalancen efter de aktuelle lysforhold med Brugerdefineret hvidbalance (Custom).

1. Vælg CUSTOM (📏) menuen under Hvidbalance.
2. Anbring et ark hvidt papir foran kameraet, så LCD monitoren kun viser en hvid flade, og tryk på udløserknappen.
3. Den brugerdefinerede indstilling af hvidbalancen gemmes.
 - Den brugerdefinerede hvidbalance vil blive benyttet, næste gang du fotograferer.
 - Den brugerdefinerede hvidbalance forbliver aktiv, til den ændres.



● Fn-knap

- Eksponeringskompensation : Kameraet indstiller automatisk eksponeringen ud fra de aktuelle lysforhold.

Hvis du ændrer eksponeringsværdien, vises eksponeringsindikatoren () for neden på LCD-monitoren.

En negativ eksponeringskompensation formindsker eksponeringen. En positiv eksponeringskompensation forøger eksponeringen; hvis den forøges for meget, bliver LCD-monitoren hvid og resultatet overeksponeret.



- Lange lukkertider : Kameraet indstiller automatisk lukkertid og blænde i overensstemmelse med lysforholdene. Med [NAT] scene metode kan du dog selv indstille den ønskede lukkertid og blænde.

1. Vælg [NAT] scene-metode (s. 19, 44).
2. Tryk på Fn-knappen og menuen for lange lukkertider vises.
3. Konfigurer værdien for lange lukkertider med knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE.
4. Tryk på Fn-knappen igen.

Den valgte værdi vil blive gemt, og kameraet skifter til NATSCENE-metode.



VIDVINKEL : AUTO, F3,5 ~ F6,3
TELE : AUTO, F4,5 ~ F8,0

Blænde

Lukkertid

AUTO, 1~16S

● E (Effekt)-knap

- Det er muligt at føje specielle effekter til dine billeder ved hjælp af denne knap.
- Stillbilled-optagelse : Du kan vælge imellem menuerne Farve, Speciel farve, billedredigering og Sjov.
- Movie-optagelse : Du kan vælge menuen for farver.

- Tilgængelige effekter efter optagemetode

(● : Valgbar)

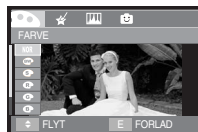
						
						
	●					
	●					
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●

INFORMATION

- Denne knap kan ikke benyttes til ASR, lydoptagelse og visse SCENE-metoder (Natfoto, Tekst, Solnedgang, Daggrø, Modlys, Fyrværkeri, Strand&Sne).
- Effekfindstillingen vil blive bevaret, selv om kameraet slukkes. For at annullere den specielle effekt, skal du vælge undermenuen **NOR** i menuen Farve og vælge undermenuen **OFF** i menuerne for resteffekter.
- Der kan ikke tilføjes voice memo til et billede med SJOV-effekt.

• E (Effekt)-knap : Farver

- Ved hjælp af kameraets digitalprocessor kan du tilføje billederne specielle effekter.
- Tryk på E-knappen, når kameraet er indstillet til optagelse. (s. 33)



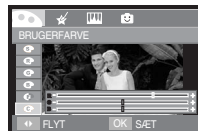
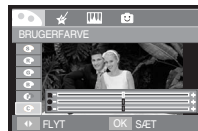
[STILLBILLED-OPTAGELSE]



[MOVIE-OPTAGELSE]

- Brugerfarve : Du kan indstille billedets toneværdier for R (rød), G (grøn) eller B (blå).

- OP / NED-knap : Vælger R, G, B
- VENSTRE / HØJRE-knap : Ændrer værdierne



Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED og tryk på OK-knappen.

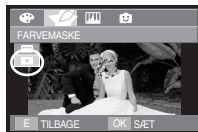
- NOR** : Ingen effekt tilføjes billedet.
- BW** : De optagne billeder vil blive gemt i sort/hvid.
- S** : De optagne billeder vil blive gemt i sepia-tone (en skala af gulbrune farver).
- R** : De optagne billeder vil blive gemt i en rød tone.
- G** : De optagne billeder vil blive gemt i en grøn tone.
- B** : De optagne billeder vil blive gemt i en blå tone.
- N** : Billedet vil blive gemt som negativ.
- C** : Optagede billeder gemmes i den indstillede RGB-tone.

Tryk udløserknappen ned for at tage billedet.

• E (Effekt)-knap : Specialfarve

Farvemaske

- Med denne menu kan du vælge en del af billedet, som du ønsker skal træde frem, mens resten af billedet vil fremstå i sort/hvid.
- Tryk på E-knappen, når du befinder dig i en tilgængelig optagetilstand. (s. 33)



Tryk på MENU-knappen og sløringsmarkeringen vises på LCD-monitoren.



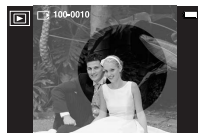
Tryk på Fn-knappen. Du kan ændre størrelsen og placeringen af sløringen.



ZOOM W / T-knap :
Ændring af sløringsstørrelsen



OP / NED / VENSTRE /
HØJRE-knap :
Flytning af masken



[Endeligt billede]

Tryk på udløserknappen og det masketilføjede billede tages.



[Masketilføjede billede]

Ved at trykke på Fn-knappen.

• E (Effekt)-knap : Billedredigering

Mætning

- Du kan ændre billedets farvemætning.
- Tryk på E-knappen, når du befinder dig i en tilgængelig optagetilstand. (s. 33)



Vælg menuen Mætning (), og der vil fremkomme en bjælke til brug under ændring af farvemætningen.



Bjælke til ændring af farvemætningen

Du kan ændre farvemætning ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.



+ retning : Høj mætning (farverne bliver dybere)
- retning : Lav mætning (farverne bliver mildere)



[Endeligt billede]

Tryk på udløserknappen for at tage et billede.

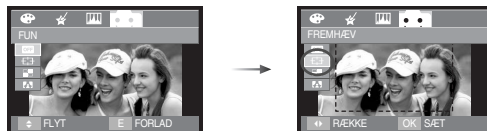


Tryk på OK-knappen og billedets farvemætning vil blive ændret.

• E (Effekt)-knap : SJOV

Forindstillede fokusfelter

- Du kan fremhæve en bestemt del af motivet i billedet. Motivet bliver således skarpt gengivet mod en uskarp baggrund.
- Tryk på E-knappen, når du befinder dig i en tilgængelig optagetilstand. (s. 33)



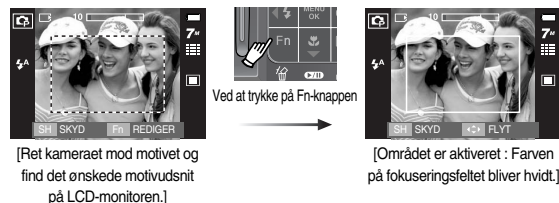
Vælg den rette menu ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen.



Det forindstillede fokusfelt vises.
Tryk udløserknappen ned for at tage billedet.



- Sådan flyttes og ændres fokusfeltet
Du kan ændre fokusfeltet efter valg af en Område-menu.



Ved at trykke på knappen OP /
NED / VENSTRE / HØJRE



Ved at trykke på udløserknappen



[Endeligt billede]

• E (Effekt)-knap : SJOV

Deloptagelser

- Du kan kombinere 2 - 4 forskellige optagelser i et stillbillede.
- Tryk på E-knappen, når du befinder dig i en tilgængelig optagetilstand. (s. 33)

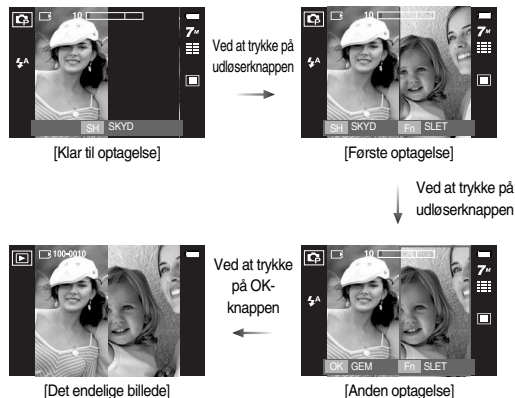


Vælg en ønsket menu ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen.

-  : 2 forskellige optagelser kombineres i et stillbillede.
-  : 3 forskellige optagelser kombineres i et stillbillede.
-  : 4 forskellige optagelser kombineres i et stillbillede.
-  : 2 forskellige panoramaoptagelser kombineres i et billede.

Tryk på udløserknappen efter valg af den ønskede menu for at tage et billede.

※ Valg af 2 deloptagelser



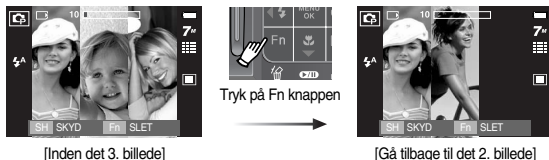
Klik på OK-knappen, efter det sidste billede er taget, for at gemme billedet.

INFORMATION

- Du kan benytte flash-knappen, selvudløserknappen, makroknappen, Voice Memo-knappen og Zoom W / T-knappen til deloptagelser.
- Hvis du under deloptagelse trykker på afspilnings-, menu- eller effektknappen eller trykker to gange på knappen til lydoptagelse, udføres hver arbejdsfunktion. Billederne, som er taget tidligere, vil blive slettet.

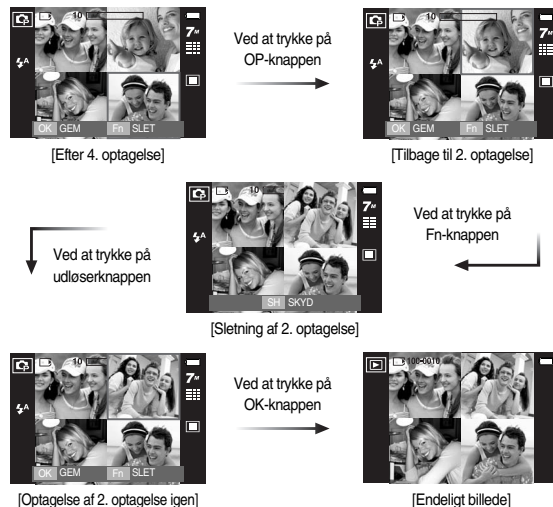
• E (Effekt)-knap : SJOV

- Ændring på dele af et sammensat billede før du tager det sidste skud.
Du kan ændre på dele af et sammensat billede før du tager det sidste skud.
- 1. Imens sammensætningen foretages, så tryk på Fn-knappen.
- 2. Et tidligere billede slettes og et nyt vil blive vist. Hvis der er taget et billede før vil et tryk på Fn-knappen igen, gøre at det tidligere billede slettes.



- 3. Tryk på blænderknappen for at tage et nyt billede.

- Ændring af del af deloptagelse efter sidste optagelse.
- 1. Når du har taget det sidste billede, vises der en cursor til at vælge ramme.
- Tryk på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE for at vælge ramme.
- 2. Tryk på Fn-knappen og et billede vil blive slettet. Delramme aktiveres.
- 3. Tryk på udløserknappen. Du kan tage billeder igen ved hjælp af knapperne OP / NED / VENSTRE / HØJRE og Fn-knappen.
- 4. Tryk på OK-knappen for at gemme et billede.



• E (Effekt)-knap : SJOV

Fotorammer

- Du kan vælge mellem 8 rammelignende kanter til et billede, du vil tage.
- Dato & klokkeslæt trykkes ikke på billedet, hvis menuen Fotoramme benyttes.
- Tryk på E-knappen, når du befinder dig i en tilgængelig optagetilstand. (s. 33)



Ved at trykke på
OK-knappen



Ved at trykke på
Fn-knappen



Den valgte fotoramme vises. Tryk på udløserknappen for at tage et billede.

※ Når billedet med fotoramme vises på LCD-monitoren, er der dele af billedet, der eventuelt ikke vises. Der er ikke noget i vejen med billedet, og det korrekte billede kan ses, når det vises på computeren.

Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen.

MENU / OK knap

■ MENU knap

- Når du trykker på MENU-knappen, vil en menu, som relaterer til hver kamerafunktion, blive vist på LCD monitoren. Når du igen trykker på knappen, returnerer displayet til den oprindelige visning.
- Der kan vises et menuvalg, når følgende bliver markeret :
MOVIE CLIP (sekvens) og STILL IMAGE (stillbillede). Der er ingen menu, hvis kameraet er indstillet til LYDOPTAGELSE.



■ OK knap

- Når en menu er vist på LCD monitoren, kan du med denne knap flytte markøren til en undermenu eller bekræfte en indstilling.

Brug af LCD-skærmen til at justere kameraindstillingerne

- Du kan bruge menuen på LCD-skærmen til at indstille optagefunktionerne.
- De indstillinger, der er angivet med , er standardindstillingerne.

Menu	Undermenu		Tilgængelig tilstand	Side
FYRVÆRK.	BLØD+	BLØD		s.42
	NORMAL	HÅRD		
	HÅRD+			
KONTRAST	HØJ	NORMAL		s.42
	LAV			
AUTOFOKUS	CENTER AF	MULTI AF	        	s.42
VOICE MEMO	FRA	TIL	        	s.43 ~ 44
VOICE OPTAG	-		        	
MUTE	FRA	TIL		s.44
SCENE	          		        	s.44

※ Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

• Skarphed

- Du kan justere skarpheden på det billede, du er ved at tage. Du kan ikke kontrollere skarpheden på LCD-monitoren, inden billedet tages, fordi effekten tilføres billedet, når det gemmes i hukommelsen.



Ikon	Menu	Beskrivelse
	BLØD+	Billedets konturer blødgøres. Denne effekt er velegnet, hvis billedet skal redigeres på en computerskærm.
	BLØD	
	NORMAL	Billedets konturer er skarpe. Denne effekt er velegnet, hvis billedet skal udskrives.
	HÅRD	
	HÅRD+	Billedets konturer fremhæves. Konturerne er skarpe, men billedstøjen kan være mere udtalt.

• Kontrast

- Du kan indstille forskellen mellem billedets lyse og mørke side.

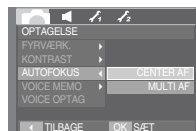
- HØJ : Forskellen mellem billedets lyse del er høj.
- NORMAL : Forskellen mellem billedets lyse del er normal.
- LAV : Forskellen mellem billedets lyse del er lav.



• Autofokustype

- Du kan vælge din foretrukne Autofokustype i henhold til omstændighederne.

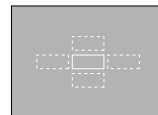
- CENTER AF : Det rektangulære område i midten af LCD-monitoren vil blive fokuseret.
- MULTI AF : Dette kamera vælger et AF-punkt fra de 5 AF-punkter.



[PROGRAM OPTAGELSE]



[CENTER AF]

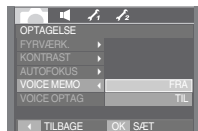


[MULTI AF]

- ※ Autofokusrammen bliver grøn, når kameraet fokuserer på motivet. Autofokusrammen bliver rød, når kameraet ikke fokuserer på motivet.

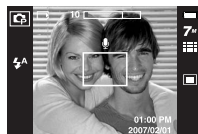
• Voice Memo

- Du kan tilføje en kommentar til et gemt stillbillede.
(Min. 2 sek - maks. 10 sek)



- Hvis Voice Memo-indikatoren er vist på LCD-monitoren, er indstillingen foretaget.

- Tryk på udløserknappen for at tage et billede. Billedet indlæses på memorykortet.



- Voice Memo vil blive optaget i 10 sekunder, fra det øjeblik billedet er gemt. Du kan afbryde Voice Memo-lydoptagelsen ved at trykke på udløserknappen.



• Lydoptagelse

- Længden af en lydoptagelse begrænses kun af den ledige hukommelse
(Min. 2 sek - maks. 10 timer).

Tryk på udløserknappen for at optage lyd.

- Tryk én gang på udløserknappen, og lyden vil blive optaget i den tilgængelige optagetid (maks. 10 timer). Den tilgængelige optagetid vises på LCD-monitoren. Kameraet fortsætter lydoptagelsen, selv om du slipper udløserknappen.

- Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.

- Filtype : *.wav



[VOICEOPTAG-menu]



[VOICEOPTAG-metode]

• Lydoptagelse

● Pause under optagelse af lyd

Med denne funktion kan du optage den ønskede lyd i én enkelt lydfil.

1. Tryk på PAUSE knappen (**⏏**), hvis du vil holde pause i optagelsen.
2. Tryk igen på PAUSE knappen (**⏏**), hvis du vil fortsætte optagelsen.
3. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.



[Pause under lydoptagelse]

INFORMATION

- Lyden bliver bedst, hvis afstanden fra din mund til kameraet (mikrofonen) er cirka 40 cm.
- Hvis kameraet slukkes, mens lydoptagelsen er i pause, annulleres lydoptagelsen.

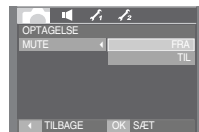
• Optagelse af movie-sekvenser uden lyd

■ Du kan optage en movie-sekvens uden lyd.

Vælg [MUTE]- menuen i movie-optagelse.

(**🔇**)-ikonet vises på LCD-monitoren.

Tryk på udløserknappen, og movie-sekvensen uden lyd vil blive optaget i den tilgængelige optagetid.



[MIKROFON FRA-menu]



[MOVIE-OPTAGELSE]

• SCENE-metode

- I menuen kan du nemt konfigurere kameraet til optimale indstillinger i forbindelse med forskellige motivtyper.

Tryk på MENU-knappen og vælg den ønskede undermenu.

※ Se s. 19 for yderligere oplysninger.



[SCENE-MENU]

Start af afspilning

- Tænd kameraet, og vælg afspilning ved at trykke på knappen til afspilning (). Kameraet kan nu afspille billederne i hukommelsen.
- Hvis et memorykort er sat i kameraet, vil alle kamerafunktioner kun være gældende for memorykortet.
- Hvis der ikke er et memorykort i kameraet, vil alle kamerafunktioner være gældende for den interne hukommelse.

● Afspilning af et stillbillede

1. Vælg AFSPILNING ved at trykke på knappen til afspilning ().



2. Det sidst optagne billede vises på LCD monitoren.



3. Vælg et billede, du ønsker at se, ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen.

※ Tryk og hold på VENSTRE eller HØJRE knappen, hvis du vil afspille billederne hurtigt.

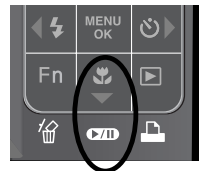


● Afspilning af en film-sekvens

1. Vælg en film-sekvens, du ønsker at se, ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen.
2. Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen () for at afspille film-sekvensen.
 - Hvis du vil holde pause i afspilningen : Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen igen.
 - Hvis du igen trykker på AFSPIL / PAUSE knappen, genstarter afspilningen af film-sekvensen.
 - Tryk på VENSTRE knappen, hvis du vil "spole" film-sekvensen tilbage under afspilningen. Tryk på HØJRE knappen, hvis du vil "spole" film-sekvensen hurtigt frem.
 - Hvis du vil stoppe afspilningen af film-sekvensen: Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen, og tryk derefter på VENSTRE eller HØJRE knappen.



[MOVIE-OPTAGELSE]



Start af afspilning

- Film-sekvens capture-funktion : Til kopiering af stillbilleder fra en film-sekvens.

- Sådan kopieres stillbilleder fra en movie-sekvens

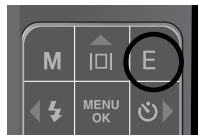
1. Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen, mens movie-sekvensen afspilles. Tryk derefter på E knappen.
2. Billedet fra movie-sekvensen gemmes under et nyt filnavn.



[PAUSE]

- ※ Billedet, som er kopieret fra film-sekvensen, har samme størrelse som originalen (640x480, 320x240).

- ※ Hvis du trykker på E knappen ved begyndelsen af film-sekvensen, vil det første billede af film-sekvensen blive gemt som et stillbillede.



[TRYK PÅ E-KNAPPEN]

- Beskæring af film-sekvenser i kameraet

: Du kan fjerne uønskede dele af en film-sekvens under afspilningen af film-sekvensen.

- Hvis film-sekvensen er under 10 sekunder, kan den ikke beskæres.

1. Tryk på PAUSE knappen det sted i film-sekvensen, hvor du ønsker, den skal begynde.
2. Tryk på T knappen.
3. Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen, og det udvalgte område vil blive vist på statusbjælken.
4. Tryk igen på AFSPIL / PAUSE knappen ved det sted, du ønsker det udvalgte område skal stoppe.
5. Tryk på T knappen, og et bekræftelsesvindue vises.
6. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.
[NEJ] : Funktionen annulleres.
[JA] : Det udvalgte område gemmes under et nyt filnavn.



INFORMATION

- Når du afspiller lyd, kan du benytte hovedtelefonerne.
- Hvis du ikke specificerer film-sekvensens slutpunkt, vises vinduet til bekræftelse af beskæringen ved sidste billede.

● Start af afspilning

● Afspilning af en lydoptagelse

1. Vælg lydfilen, du vil høre, ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen.
2. Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen (▶||) for at afspille lydfilen.
 - Hvis du vil holde pause i afspilningen : Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen igen.
 - Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen, hvis du vil genoptage afspilningen.
 - Tryk på VENSTRE knappen, hvis du vil "spole" lydfilen tilbage under afspilningen.
 - Tryk på HØJRE knappen, hvis du vil "spole" lydfilen hurtigt frem.
 - Tryk på Menu- / OK-knappen, hvis du vil stoppe afspilning af voice memoet.
 - Når du afspiller lyd, kan du benytte hovedtelefonerne.



● Afspilning af voice memo

1. Vælg et billede, der har voice memoet.
2. Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen (▶||) for at afspille voice memoet.
 - Hvis du vil holde pause i voice memoet mens det afspilles, skal du trykke på AFSPIL / PAUSE-knappen (▶||) igen.
 - Tryk på HØJRE-knappen, hvis du vil genoptage afspilningen af voice memoet.
 - Tryk på Menu- / OK-knappen, hvis du vil stoppe afspilning af voice memoet.



• Indikator på LCD-skærmen

- LCD-skærmen viser optagelsesinformationer for det viste billede.



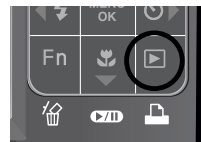
Nr	Beskrivelse	Ikone	Side
1	Batteri		s.11
2	Mappenavn & Filnavn	100-0010	s.79
3	Indikator for isat kort		s.12
4	Ikone for afspilning		s.45
5	Voice Memo		s.43
6	Beskyt		s.71
7	DPOF		s.71
8	Dato for optagelsen	2007/02/01	-
9	Billedstørrelse	3072x2304 ~ 256x192	s.29
10	Flash	TIL / FRA	s.26
11	Lukkertid	16 ~ 1/2000	s.33
12	Blænde	F3.5 ~ F8.0	s.33
13	ISO	80 ~ 1000	s.31

• Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

- Når kameraet er indstillet til afspilning, kan du benytte betjeningsknapperne til opsætning af afspilningsfunktionerne.

Afspilningsknap

- Når du har tændt kameraet med hovedkontakten, kan du trykke på afspilningsknappen én gang for at vælge AFSPILNING og trykke på den igen for at vælge OPTAGELSE.
- Ved at trykke på afspilningsknappen i PMP-, MP3- og tekstvisningstilstand, vises hver tilstands afspilningsliste.

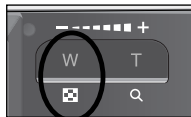


Knap til Thumbnail () / Forstørrelse () / Volumen ()

- Du kan vise flere billeder ad gangen, forstørre et billede og beskære/gemme et udvalgt område af et billede.
- I MP3-, PMP- og tekstvisningstilstand kan du kontrollere multimediefileres lydstyrke.

● Thumbnail-display

1. Tryk på THUMBNAIL knappen, mens billedet vises i fuld størrelse.
2. Thumbnail-displayet fremhæver det billede, som blev vist, da du skiftede til thumbnail-display.
3. Tryk på OP / NED / VENSTRE / HØJRE-knappen for at gå til et ønsket billede.
4. Hvis du kun vil se ét billede : Tryk på forstørrelsesknappen.



[Normalt display]

Ved tryk på THUMBNAIL knappen ()



Ved tryk på forstørrelsesknappen ()



[Thumbnail-display]

● Forstørrelse af billedet

1. Vælg et billede, du ønsker at forstørre, og tryk på forstørrelsesknappen.
2. Forskellige dele af billedet kan ses ved at trykke på OP / NED / VENSTRE / HØJRE-knappen.
3. Ved tryk på Thumbnail knappen zoomes tilbage til det originale billede.



- Du kan se, om det viste billede er et forstørret udsnit ved hjælp af forstørrelsesindikatoren for neden til venstre på LCD monitoren. (Hvis billedet ikke er forstørret, vises indikatoren ikke.) Du kan også se hvilken del af billedet, der er forstørret.
- Film-sekvenser og WAV-filer kan ikke forstørres.
- Hvis et billede forstørres, kan billedkvaliteten blive forringet.



● Den maksimale forstørrelsesgrad i forhold til billedstørrelsen.

Billedstørrelse	7"	6"	5"	5M	3"	3M	1"	1M
Maksimal forstørrelsesgrad	x12.0	x10.66	x12.0	x10.12	x10.0	x8.0	x5.0	x4.0

• Knap til Thumbnail () / Forstørrelse () / Volumen ()

- Beskæring : Du kan vælge et udsnit af billedet og gemme det separat.

1. Vælg et billede, du ønsker at forstørre, og tryk på forstørrelsesknappen.
2. Forskellige dele af billedet kan ses ved at trykke på OP / NED / VENSTRE / HØJRE-knappen.

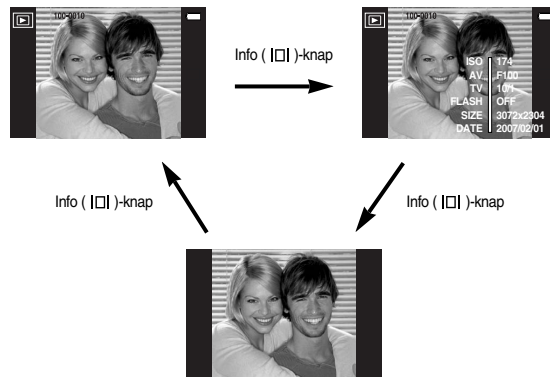


3. Tryk på MENU knappen, og den viste meddelelse fremkommer.
4. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk derefter på OK knappen.
 - [NEJ] : Menuen til beskæring forsvinder.
 - [JA] : Det beskærede billede vil blive gemt under et nyt filnavn og vist på LCD monitoren.

※ Hvis der er for lidt hukommelse til, at det beskærede billede kan gemmes, kan billedet ikke beskæres.

• Info ()- / OP-knap

- Hvis menuen er vist på LCD-monitoren, fungerer OP-knappen som retningsknap.
- Ved at trykke på Info-knappen i mere end 1 sekund, vises information om det viste billede på LCD-monitoren.



• Afspil/ Pause (▶||) / Ned-knap

- Under afspilning virker AFSPIL/ PAUSE / NED knappen på følgende måde :
 - Hvis menuen vises
Tryk på NED knappen for at gå fra hovedmenuen til en undermenu, eller for at flytte undermenu-markøren ned.
 - Hvis et stillbillede med Voice Memo, en lydfil eller en film-sekvens afspilles
I stop-tilstand : Afspiller et stillbillede med Voice Memo, en lydfil eller en film-sekvens.
Under afspilning : Stopper afspilningen midlertidigt.
I pause-tilstand : Genoptager afspilningen.



[Lydoptagelsen er stoppet]



[Lydoptagelse afspilles]



[Lydoptagelsen er i pause]

• VENSTRE / HØJRE / MENU / OK knap

- VENSTRE / HØJRE / MENU / OK knappen aktiverer følgende.
 - VENSTRE knap : Når menuen vises: Tryk på VENSTRE knappen for at vælge menufanen til venstre for markøren.
 - HØJRE knap : Når menuen vises: Tryk på HØJRE knappen for at vælge menufanen til højre for markøren eller gå til en hjælpemenu.
 - MENU knap : Når du trykker på MENU knappen, vil menuen for afspilning blive vist på LCD monitoren. Når du igen trykker på knappen, returnerer displayet til den oprindelige visning.
 - OK knap : Når menuen vises på LCD monitoren, benyttes OK knappen til at bekræfte data, som er ændret med OP / NED / VENSTRE / HØJRE-knappen.

• Slet ()-knap

- Med denne knap slettes billeder, der er gemt på memorykortet.

- Tryk på VENSTRE / HØJRE knappen for at vælge et billede, du vil slette, og tryk på SLET knappen ().



[ENKELT BILLEDE]



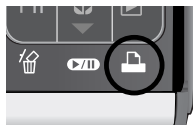
[THUMBNAIL-BILLEDE]

- Vælg værdierne på undermenuen ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.

Hvis [NEJ] vælges : Sletningen annulleres.
Hvis [JA] vælges : De valgte billeder slettes.

• Printer ()-knap

- Når kameraet slutes til en PictBridge-printer, kan du udskrive billeder ved at trykke på printer-knappen.



• Speciel effekt (E-knap) : Ændring af billedstørrelsen

- Til ændring af opløsningen (størrelsen) af de optagne billeder. Vælg [START-B], [MP3-B.], hvis du vil gemme et billede som startbillede, MP3-skin.

- Tryk på afspilningsknappen og tryk på E-knappen.
- Tryk på knappen VENSTRE / HØJRE og vælg menufanen [NY STØRRELSE] ().
- Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED og tryk på OK-knappen.



• Ændringstyper af billedstørrelsen

(● : Valgbar)

	2592x1944	2048x1536	1024x768	BRUGERBILL.	MP3-B.
7M	●	●	●	●	●
5M		●	●	●	●
3M			●	●	●
1M				●	●
	2160x1440	1200x800	BRUGERBILL.	MP3-B.	
6MP	●	●	●	●	
	1920x1080	1280x720	BRUGERBILL.	MP3-B.	
5MW	●	●	●	●	
3MW	●	●	●	●	
1MW			●	●	

• Speciel effekt (E-knap) : Ændring af billedstørrelsen

- En stort billede kan ændres til et mindre billede, men ikke omvendt.
- Kun størrelsen af JPG-billeder kan ændres. Størrelsen af movie-sekvenser (AVI) og lydoptagelser (WAV) kan ikke ændres.
- Du kan kun ændre opløsningen af billedfiler, der er komprimeret med JPEG 4:2:2 formatet.
- Billedet i den ændrede størrelse vil få et andet filnavn. [BRUGERBILL.] gemmes ikke på memorykortet men i den interne hukommelse.
- Gemmes der et nyt brugerbillede, slettes i rækkefølge det ene af de to billeder.
- Hvis hukommelseskapaleteten er utilstrækkelig, vises meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] på LCD-monitoren, og billedet i den nye størrelse vil ikke blive gemt.

• Speciel effekt (E-knap) : Rotation af billeder

- Du kan rotere billederne i forskellige retninger. Når afspilningen af det roterede billede er afsluttet, vender det tilbage til sin oprindelige orientering.

1. Tryk på afspilningsknappen og tryk på E-knappen.
2. Tryk på knappen VENSTRE/ HØJRE og vælg menufanen [ROTÉR] ().
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED.



[ : HØJRE 90°]
: Roterer billedet med uret



[ : VENSTRE 90°]
: Roterer billedet mod uret



[ : 180°]
: Roterer billedet 180 grader



[ : HORIZONTAL]
: Roterer billedet vandret



[ : VERTIKAL]
: Roterer billedet lodret

※ Hvis du viser et roteret billede på LCD-monitoren, kan der være et tomt område til venstre og højre for billedet.

• Speciel effekt (E-knap) : Farver

- Det er muligt at føje specielle effekter til dine billeder ved hjælp af denne knap.

1. Tryk på afspilningsknappen og tryk på E-knappen.
2. Vælg  menufane ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.



[STILLBILLEDE]

3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED og tryk på OK-knappen.

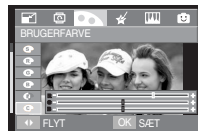
-  : De optagne billeder vil blive gemt i sort/hvid.
-  : De optagne billeder vil blive gemt i sepia-tone (en skala af gulbrune farver).
-  : De optagne billeder vil blive gemt i en rød tone.
-  : De optagne billeder vil blive gemt i en grøn tone.
-  : De optagne billeder vil blive gemt i en blå tone.
-  : Billedet vil blive gemt som negativ.
-  : Optagede billeder gemmes i den indstillede RGB-tone.

4. Billedet gemmes under et nyt filnavn.

- Brugerfarve : Du kan indstille billedets toneværdier for R (rød), G (grøn) eller B (blå).



- OP / NED-knap : Vælger R, G, B
- VENSTRE / HØJRE-knap : Skifter værdierne



• Speciel effekt (E-knap) : Specialfarve

Farvefilter

- Med denne menu kan du ændre billedets farveoplysninger (undtagen Rød, Blå, Grøn og Gul) til sort og hvid.

1. Vælg  ved at trykke på knappen OP / NED.



2. Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.

● Speciel effekt (E-knap) : Specialfarve

Farvemaske

- Med denne menu kan du vælge en del af billedet, som du ønsker skal træde frem, mens resten af billedet vil fremstå i sort/hvid.



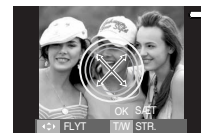
Vælg , og der vil blive vist en markør til udvælgelse af område.



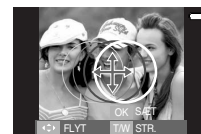
Tryk på OK-knappen, og du kan nu indstille størrelse og placering af området.



W/T-knap : Ændring af
områdets størrelse



OP / NED / VENSTRE/
HØJRE-knap :
Ændring af placering



[Endeligt billede]

Tryk to gange på OK-knappen, og billedet
med farvemaske gemmes med et nyt
filnavn.

• Speciel effekt (E-knap) : Billedredigering

1. Tryk på afspilningsknappen og tryk på E-knappen.
2. Vælg  menufanen ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.

- Fjernelse af røde øjne : Rødoje-effekten kan fjernes fra billedet.

1. Vælg () ved at trykke på knappen OP / NED, og beskeden [BEHANDLER!] vises.
2. De røde øjne fjernes. Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.



- Styring af lysstyrke : Du kan ændre billedernes lysstyrke.

1. Vælg () ved at trykke på knappen OP / NED, og en bjælke til valg af lysstyrke vil vises.
2. Du kan ændre lysstyrke ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.
3. Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.



- Styring af kontrast : Du kan ændre billedernes kontrasteffekt.

1. Vælg () ved at trykke på knappen OP / NED, og en bjælke til valg af kontrast vil vises.
2. Du kan ændre kontrast ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.
3. Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.



- Styring af farvemætning : Du kan ændre billedets farvemætning.

1. Vælg () ved at trykke på knappen OP / NED, og en bjælke til valg af farvemætning vil vises.
2. De kan ændre farvemætning ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.
3. Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.



- Støjefekt : Du kan tilføje støjefekt til billedet, så det fremstår som et gammelt fotografi.

1. Vælg () ved at trykke på knappen OP / NED.
2. Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.



• Speciel effekt (E-knap) : SJOV

Tegneserie

- Du kan tilføje en tekstboks til billedet, så det ser ud som en tegneserie.
- ※ Du kan vælge størrelsen af tegneseriebilledet. 1M, 1MP, 1MW er tilgængelige.



Vælg Tegneserie (E)



Ved at trykke på OK-knappen.



Vælg en ønsket placering ved trykke på OP / NED / VENSTRE / HØJRE-knappen og derefter på OK-knappen.



Du kan indsætte tekst ved at trykke på knappen NED (s. 64). Tryk to gange på OK-knappen.



Du kan ændre placeringen af tekstboksen ved at trykke på VENSTRE / HØJRE-knappen.



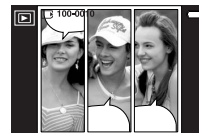
Vælg billede ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen. Anvend den samme procedure til at vælge det tredje billede.



Vælg placering af tekstboksen ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen. Tryk på knappen VENSTRE / HØJRE for at vælge tekstbokstypen.



Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.



• Speciel effekt (E-knap) : SJOV

- Før du gemmer tegneseriebilledet, kan du ændre på det valgte billede

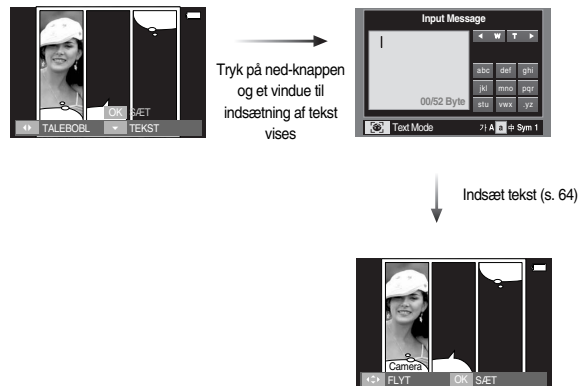
1. Ved at trykke på Fn-knappen slettes billederne i rækkefølge.
2. Tryk på OK-knappen for at vælge billeder.



3. Efter at have valgt de ønskede billeder, trykker du på OK-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.

- Indsætning af tekst i tekstboksen

Du kan indsætte tekst i tekstboksen.



• Speciel effekt (E-knap) : SJOV

Forindstillede fokusfelter

- Du kan fremhæve en bestemt del af motivet i billedet. Motivet bliver således skarpt gengivet mod en uskarp baggrund.



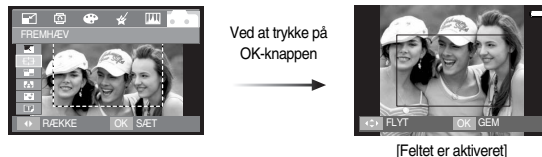
Vælg den ønskede ramme ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen.



- Sådan flyttes og ændres fokusfeltet

Du kan ændre fokusfeltet efter valg af en Område-menu.

1. Vælg fokusfelt ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE og trykke på OK-knappen.
2. Flyt placeringen af rammen ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE.
3. Tryk på OK-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.



Ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE



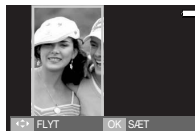
• Speciel effekt (E-knap) : SJOV

Sammensat billede

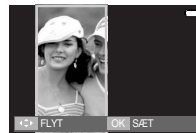
- Du kan kombinere 2 - 4 forskellige optagelser i et stillbillede.



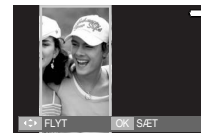
Tryk på OK-knappen (du kan vælge 2-4 sammensatte billeder)



※ Valg af 2 deloptagelser



Ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE



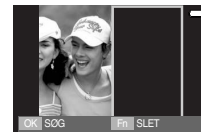
[Ændring af placeringen]

Ved at trykke på OK-knappen



[Valg af det andet billede]

Ved at trykke på OK-knappen



INFORMATION

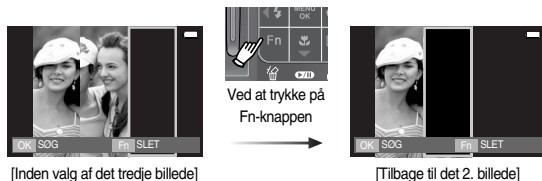
- Hvis du trykker på udløser- eller afspilningsknappen, tages der et billede.



Skift placering af det andet billede ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE og derefter trykke på OK-knappen for at gemme billedet.

• Speciel effekt (E-knap) : SJOV

- Inden valget af det sidste deloptagelsesbillede, kan du ændre en del af deloptagelsesbilledet.
- 1. Tryk på Fn-knappen under redigering af deloptagelsesbilledet.
- 2. Et tidligere billede slettes. Tryk på OK-knappen for at vælge et nyt billede.
Efter at have valgt et billede, kan du atter trykke på Fn-knappen for at slette billedet igen.



3. Tryk på OK-knappen for at vælge et billede igen.

Fotorammer

- Du kan vælge mellem 8 rammelignende kanter til et billede, du vil tage.
- Dato & klokkeslæt trykkes ikke på billedet, hvis menuen Fotoramme benyttes.



Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE og derefter trykke på OK-knappen.

- Tryk på E-knappen og rammen annulleres.



- ※ Når billedet med fotoramme vises på LCD-monitoren, er der dele af billedet, der eventuelt ikke vises. Der er ikke noget i vejen med billedet, og det korrekte billede kan ses, når det vises på computeren.

• Speciel effekt (E-knap) : SJOV



Tryk på OK-knappen og billedet vil blive gemt.



Klistermærke

- Du kan tilføje forskellige klistermærker til billedet.



Vælg ()

Vælg klistermærke ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE og tryk på OK-knappen.



Vælg placering af klistermærket ved at trykke på knappen OP / NED / VENSTRE / HØJRE

- ※ Du kan tilføje ekstra klistermærker til ved at trykke på Fn-knappen. Tryk på OK-knappen for at gemme billedet.



• Speciel effekt (E-knap) : SJOV

Tekstindtastning

- Du kan indtaste tekst på et gemt billede.



Vælg ()



Vælg den ønskede ramme ved at trykke på VENSTRE / HØJRE-knappen, og tryk på OK-knappen.



Tryk på OK-knappen og et vindue til indsætning af tekst vises.



Tryk på FR-knappen () og Ned (OK) - knappen. Tekst, der er indsat, vises.



Indtast tekst (s. 64)



Du kan ændre teksten ved hjælp af Fn-knappen. Du kan ændre farven på teksten ved at trykke på OK-knappen.



Tryk på OK-knappen for at gemme det ændrede billede.



Tekstindtastning

- Du kan indtaste tekster i Sjov-menuens Tegneserier.

Når du har valgt tekstindtastningsmenuen, vises et vindue for tekstindtastning. Du kan vælge koreansk, engelsk, store / små bogstaver, tal og symboler ved at trykke på FR ()-knappen.

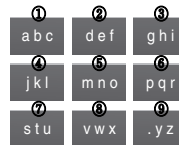


- Selvom menuen til valg af tegn vises, kan visse tegn ikke vælges afhængig af salgsregion.

- Tilgængelige tegn



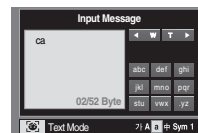
- Sådan indsættes tekst



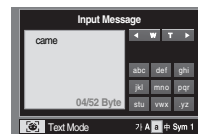
f.eks. Indtastning af "kamera"



Tryk på ① tre gange
Tryk på ⑪ én gang
Tryk på ① én gang



Tryk på ⑥ én gang
Tryk på ② to gange



Tryk på ⑥ tre gange
Tryk på ① én gang



• Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-monitoren

- Afspilningsfunktionerne kan ændres på LCD-monitoren. Ved at trykke på MENU-knappen i afspilningsfunktion vises menuen på LCD-monitoren. Følgende menuer kan indstilles i afspilningsfunktion. Tryk på afspilnings- eller udløserknappen for at tage et billede efter indstilling af afspilningsmenuen.

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Sekundær menu	Side
	START DIA	PLAY / GENTAG PLAY	-	s.66
	VÆLG ALBUM	ALLE, MIG, FAMILIE, VEN, BEGIVENHED, HEMMELIG		s.67
	INTERVAL	1, 3, 5, 10SEK	-	s.67
	EFFEKT	FRA, EFFEKT1,2,3, Mix	-	s.67
	LYD	FRA, LYD1, 2, 3, MIN MUSIK	-	s.67
	VIS	ALLE, MIG, FAMILIE, VEN BEGIVENHED, HEMMELIG		s.68
	REDIGER	-	-	s.68
	VOICE MEMO	FRA	-	s.70
		TIL		
	SLET	VÆLG	-	s.70
		ALLE		
	BESKYT	VÆLG	OPLÅS / LÅS	s.71
		ALLE		

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Sekundær menu	Side
	DPOF	STANDARD	VÆLG / ALLE / ANNULLÉR	s.71
		INDEKS	NEJ / JA	
		STØRRELSE	VÆLG / ALLE / ANNULLÉR	
	KOPI	NEJ	-	s.73
		JA	-	

- Denne menu er tilgængelig, når kameraet er tilsluttet en PictBridge-understøttende printer (direkte forbindelse til kameraet sælges separat) med et USB-kabel.

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Sekundær menu	Side
	BILLEDER	ET BILL.	-	s.75
		ALLE BILL.	-	
	PRINTSTR	AUTO	-	s.75
		POSTKORT	-	
		KORT	-	
		4X6	-	
		L	-	
		2L	-	
		Letter	-	
		A4	-	
		A3	-	

● Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD-monitoren

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Sekundær menu	Side
	LAYOUT	AUTO	-	s.75
		FULD	-	
		1	-	
		2	-	
		4	-	
		8	-	
		9	-	
		16	-	
		INDEKS	-	
	TYPE	AUTO	-	s.75
		ALM	-	
		FOTO	-	
		H.FOTO	-	
	KVALITET	AUTO	-	s.75
		KLADDE	-	
		NORMAL	-	
		FIN	-	
	DATO	AUTO	-	s.75
		FRA	-	
		TIL	-	
	FILNAVN	AUTO	-	s.75
		FRA	-	
		TIL	-	
	RESET	NEJ	-	s.76
		JA	-	

※ Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

● Diasshow ()

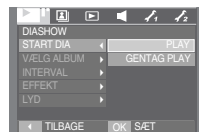
- Billeder kan vises kontinuerligt med forudbestemte intervaller.
Du kan se diasshowet ved at slutte kameraet til en ekstern monitor.

1. Tryk på afspilningsknappen og tryk derefter på MENU-knappen.
2. Vælg den ønskede menufane ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på knappen OP / NED.

- Start diasshowet : Diasshowet startes med [DIASHOW]-menuen.

[PLAY] : Diasshowet standser, når det har været vist én gang.

[GENTAG PLAY] : Diasshowet gentages, til du afbryder det.



Tryk på OK-knappen og diasshowet startes.

- Hvis du vil holde pause i diasshowet :

Tryk på PAUSE-knappen () igen.

- Hvis du trykker på PAUSE-knappen igen, genstarter afspilningen af diasshowet.

- Tryk på knappen VENSTRE / HØJRE for at stoppe afspilningen af diasshowet.

● Diasshow ()

- Valg af album : Du kan afspille et valgt album.

- [ALLE, MIG, FAMILIE, VEN, BEGIVENHED, HEMMELIG] :

Det valgte album afspilles.



- Indstilling af afspilningsinterval : Indstil afspilningsintervallet for billederne i diasshowet.

- [1, 3, 5, 10SEK]

: Billedet vises under det indstillede interval.

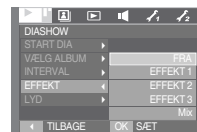


INFORMATION

- Indlæsnings tiden afhænger af billedstørrelse og -kvalitet.
- Under afspilningen af et diasshow vises filer med lydoptagelser ikke.

- Effekter : Spændende overgangseffekter kan benyttes i diasshowet.

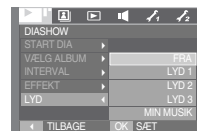
- [FRA] : Normalt display.
- [EFFEKT 1] : Billedet indtones langsomt.
- [EFFEKT 2] : Billedet indtones langsomt fra midten og ud.
- [EFFEKT 3] : Billedet kommer fra øverste venstre hjørne.
- [Mix] : Billederne skifter tilfældigt.



Tryk på OK-knappen og indstillingen vil blive gemt.

- B.G.M : Indstil diasshowets musik.

- [FRA] : B.G.M afspilles ikke.
- [LYD 1, 2, 3] : Den valgte lyd afspilles.
- [MIN MUSIK] : Brugerens valgte musik afspilles.



Album ()

Vis

■ Album-funktion : Billederne afspilles efter album.

 [ALLE] : Alle billeder, der er gemt i den interne hukommelse, afspilles.

 [MIG] : Billeder, der er gemt i albummet Personlig, afspilles.

 [FAMILIE] : Billeder, der er gemt i albummet Familie, afspilles.

 [VEN] : Billeder, der er gemt i albummet Ven, afspilles.

 [BEGIVENHED] : Billeder, der er gemt i albummet Begivenhed, afspilles.

 [HEMMELOG] : Billeder, der er gemt i albummet Hemmelig, afspilles.
Standardadgangskoden er 0000.

※ Det hemmelige album kan kun indstilles med dette kamera.



● Tilføjelse af billeder til et album

Tryk på albummenuknappen.

- Tryk på OK-knappen.

- Flytning af mappe : knappen OP / NED.

- Ændring af billede : knappen VENSTRE / HØJRE.

- Valg af billeder : T-knap

De billeder, du ønsker at se, kan vælges på én gang.

- Flytning af mappe : E-knap

- Valg af album : MENU-knap

 : Tilføjelse af billeder i det Personlige album.

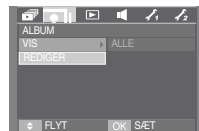
 : Tilføjelse af billeder i Familie-albummet.

 : Tilføjelse af billeder i Ven-albummet.

 : Tilføjelse af billeder i Begivenheds-albummet.

 : Tilføjelse af billeder i det Hemmelige album.

Tryk på OK-knappen og de valgte billeder tilføjes det valgte album. Et ikon, som vist, vises.



Album ()

Adgangskodeopsætning

- Indtastning af adgangskoden : Når det hemmelige album er valgt, skal adgangskoden indtastes.

- Vælg det hemmelige album og tryk på OK-knappen. Et vindue til indtastning af adgangskoden vises.

- Indtast adgangskoden, og billederne på det hemmelige album afspilles.
Standardadgangskoden er "0000".



- Ændring af adgangskode : Du kan ændre adgangskoden.

1. Vælg menuen [SETUP2] > [KODEORD] og tryk på OK-knappen.



2. Et vindue til indtastning af den indtastede adgangskode vises. Indsæt adgangskoden ved hjælp af pegefeltet.

※ Når en forkert adgangskode er indtastet, vises meddelelsen [FORKERT KODEORD].



3. Tryk på OK-knappen og et vindue til indtastning af ny adgangskode vises.



4. Indtast en ny adgangskode og tryk på OK-knappen.

- W-knap (Vidvinkel) : Annullerer de indtastede numre.

- T-knap (Tele) : Annullerer indstillingen af adgangskoden og menuen [KODEORD] i [SETUP2] vises.



5. Indtast den nye adgangskode igen.



6. Tryk på OK-knappen og opsætningen af adgangskoden er fuldført, når meddelelsen [GEMT] vises.



INFORMATION

- Besøg A/S-centeret, når du glemmer adgangskoden.
- Afsløring af din adgangskode kan have alvorlige følger. Producenten er ikke ansvarlig for dem.

• Voice memo ()

- Du kan tilføje en kommentar til et gemt stillbillede. (Min. 2 sek - maks. 10 sek)

1. Tryk på knappen VENSTRE / HØJRE for at vælge det billede, hvor du vil indsætte voice memoet.



[Voice Memo-menu]

2. Tryk på Voice Memo-menuen, og Voice Memo-indikatoren vises. Kameraet er nu klar til optagelse af en Voice Memo lydkommentar.



[Klar til optagelse]

3. Tryk på udløserknappen for at begynde optagelsen, og lyd til stillbilledet vil blive optaget i 10 sekunder. Mens lyden optages, vises statusvinduet som det ses her.



[Lyd optages]

4. Du kan afbryde optagelsen ved igen at trykke på udløserknappen.

• Sletning af billeder

- De ubeskyttede filer i DCIM mappen på memorykortet vil blive slettet. Husk at de ubeskyttede billeder vil blive slettet permanent.

Vigtige optagelser bør gemmes i en computer, inden du sletter dem. Startbilledet og baggrundsbilledet er gemt i kameraets interne hukommelse (ikke på memorykortet), og det vil ikke blive slettet, selv om du sletter alle billeder på memorykortet.

• Sletning af billeder

1. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.

[VÆLG] : Et vindue, hvor du kan vælge billeder til sletning, vises.

- OP / NED / VENSTRE / HØJRE knap : Til valg af et billede

- ZOOM T knap : Til valg af billede, som skal slettes. (V markering)

- OK knap : Tryk på OK knappen for at se en bekræftelse. Vælg [JA] menuen, og tryk på OK knappen for at slette de markerede billeder.

[ALLE] : Viser bekræftelse. Vælg [JA] menuen, og tryk på OK knappen for at slette alle ubeskyttede billeder. Hvis der ikke er beskyttede billeder, slettes alle billeder, og meddelelsen [INTET BILLEDE!] vises.

2. Efter sletningen skifter skærmen til afspilning.



Beskyttelse af billeder

- Anvendes til beskyttelse af billeder mod utilsigtet sletning (LÅS).
Du kan også fjerne beskyttelsen af tidligere beskyttede billeder (OPLÅS).

Beskyttelse af billeder

1. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.

[VÆLG] : Udvælgelsesvindue for et billede, som skal beskyttes, eller hvor beskyttelsen skal ophæves, vises.

- OP / NED / VENSTRE / HØJRE knap : Til valg af et billede.
- ZOOM W / T knap : Beskyt / fjern beskyttelsen af billedet
- OK knap : Dine ændringer vil blive gemt, og menuen lukkes.



[ALLE] : Beskyt / fjern beskyttelsen af alle gemte billeder.

- OK knap : ændringer vil blive gemt, og menuen lukkes.
- Når du beskytter et billede, vises ikonet () for låst billede på LCD monitoren.
(Et ubeskyttet billede har ingen indikator)
- Et låst billede er beskyttet og kan ikke slettes med slettefunktionerne, men det er IKKE beskyttet mod [FORMAT] funktionen.



DPOF

- DPOF (Digital Print Order Format) gør det muligt at indlæse printinformationer i memorykortets MISC mappe. Vælg de billeder, som skal udskrives, og antallet af print.

- DPOF indikatoren fremkommer på LCD monitoren, når et billede med DPOF information afspilles. Billederne kan derefter udskrives på DPOF printere eller hos de fleste forhandlere med printservice.

- Denne funktion kan ikke benyttes til film- og lydfiler.

- Selv om et memorykort ikke er isat, vises menuerne på LCD monitoren, men de kan ikke vælges.



• DPOF : Standard

- Med denne funktion kan du indlæse information om, hvor mange print af et billede, du ønsker udskrevet.

1. Vælg [STANDARD] menuen ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.

2. Tryk på OP / NED knappen for at vælge den ønskede undermenu.

[VÆLG] : Et vindue, hvor du kan vælge billeder til udskrivning, vises.

- OP / NED / VENSTRE / HØJRE knap

: Til valg af et billede til udskrivning.

- ZOOM W / T knap : Til valg af antallet af print.

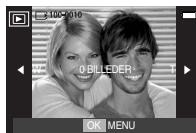
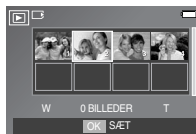
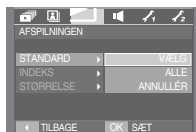
[ALLE] : Til valg af antallet af print af alle billeder (bortset fra movie- og lydfiler).

- W / T knap : Til valg af antal print.

[AFBRYD] : Annullerer printopsætningen.

3. Tryk på OK knappen for at bekræfte indstillingen.

Hvis DPOF information er tilknyttet et billede, vises DPOF-indikatoren ().



• DPOF : Indeks

- Billeder (ikke film- og lydfiler) udskrives som indeks.

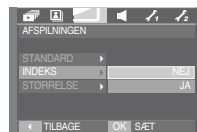
1. Vælg [INDEKS] menuen ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.

2. Tryk på OP / NED knappen for at vælge den ønskede undermenu.

Hvis [NEJ] er valgt : Indeksprint-indstillingen annulleres.

Hvis [JA] er valgt : Billedet vil blive udskrevet som indeks.

3. Tryk på OK knappen for at bekræfte indstillingen.



• DPOF : Printstørrelse

- Du kan specificere printstørrelsen, når du udskriver billeder, som er gemt på memorykortet. [PRINTSTR.] menuen er kun tilgængelig med DPOF 1.1-kompatible printere.

- Indstilling af printstørrelsen

1. Vælg [PRINTSTR.] menuen ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.

2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.

[VÆLG] : Udvælgelsesvindue for et billede, hvor printstørrelsen skal ændres, vises.

- OP / NED / VENSTRE / HØJRE knap

- Til valg af et billede.

- ZOOM W / T knap : Til ændring af

printstørrelsen.

- OK knap : Dine ændringer vil blive gemt, og menuen lukkes.

[ALLE] : Printstørrelsen for alle gemte billeder ændres.

- W / T knap : Til valg af printstørrelse

- OK knap : Til bekræftelse af den ændrede indstilling.

[AFBRYD] : Til annullering af alle printstørrelse-indstillinger.

※ DPOF [PRINTSTR.] sekundær menu : AFBRYD, 3x5, 4x6, 5x7, 8x10

※ Afhængig af printerfabrikatet og -modellen kan det tage lidt længere tid at annullere udskrivningen.



• Kopiering til kort

- Du kan kopiere billedfiler, movie-optagelser og lydoptagelser fra kameraets indbyggede hukommelse til kameraets udtagelige SD-memorykort.

- Kopiering til memorykortet

1. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.

- [NEJ] : Annullerer Kopiering til kort.

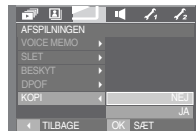
- [JA] : Alle billeder, film-sekvenser og

lydoptagelser i den interne

hukommelse kopieres til

memorykortet, mens meddelelsen

[BEHANDLER!] vises. Efter kopieringen vender skærmen tilbage til afspilning.



INFORMATION

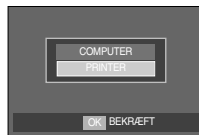
- Hvis denne menu er valgt, og der ikke er et memorykort i kameraet, kan du vælge [KOPI] menuen, men den kan ikke aktiveres.
- Hvis der ikke er tilstrækkelig plads på memorykortet til kopiering af billederne i den interne hukommelse (10 MB), [KOPI] vil kun nogle af billederne blive kopieret, og meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] vil blive vist. Derefter vender kameraet tilbage til AFSPILNING. Husk at slette unødvendige filer for at frigøre plads, inden du sætter memorykortet i kameraet.
- Når du kopierer billeder fra den interne hukommelse til kortet med [KOPI], vil filen blive tildelt et nyt nummer på kortet for at forhindre en gentagelse af filnavnet. Hvis den sidste fil på memorykortet er S73F0010.jpg, begynder de kopierede filers navn med S73F0011.jpg. Efter kopiering af billederne til kortet, vil det sidst gemte billede i den sidst kopierede mappe blive vist på LCD monitoren.

• PictBridge

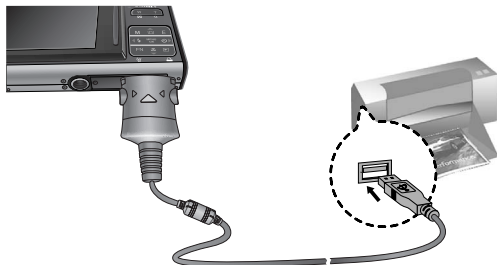
- Via USB-kablet kan du slutte kameraet til en printer, der understøtter PictBridge (ekstra tilbehør), og udskrive billederne direkte. Filmklip og lydfiler kan ikke udskrives.

- Indstilling af kameraet til printertilslutning

1. Forbind kameraet og printeren med et USB-kabel.
2. Vælg [PRINTER]-menuen ved at trykke på knappen OP / NED og tryk på OK-knappen.



- Sådan tilsluttes kameraet en printer



- ※ Hvis [USB]-menuen er indstillet til [COMPUTER], kan du ikke slutte en Pictbridge-kompatibel printer til kameraet via USB-kablet ved meddelelsen [TILSL. COMPUTER]. I dette tilfælde skal du fjerne kablet og foretage trin 1 og 2 igen.

- Nem udskrivning

Når kameraet er indstillet til afspilning, og du slutter det til printeren, kan du nemt udskrive billedet.

- Ved tryk på () knappen
: Det viste billede vil blive udskrevet med printerens standardindstillinger.
- Ved tryk på VENSTRE / HØJRE knappen
: Forrige eller næste billede vælges.

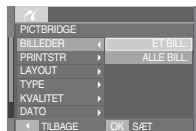


• PictBridge : Udvælgelse af billeder

- Du kan udvælge de billeder, du ønsker at benytte

● Indstilling af antal print til udskrivning

1. Tryk på Menu-knappen og PictBridge-menuen vises.
2. Brug knapperne OP / NED til at vælge [BILLEDER]-menuen og tryk på knappen HØJRE.
3. Vælg knapperne OP / NED til at vælge den ønskede undermenu og tryk på OK-knappen.
 - Vælg [ET BIL.] eller [ALLE BIL.]. En skærm vises, hvor du kan vælge antallet af udskrift.



[Hvis [ET BIL.] er valgt]



[Hvis [ALLE BIL.] er valgt]

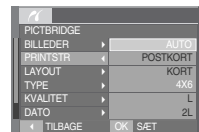
- Tryk på OP / NED knappen for at vælge antallet af print.
- Hvis [ET BIL.] er valgt : Brug VENSTRE / HØJRE knappen, hvis du vil vælge et andet billede. Efter valg af et andet billede, kan du vælge antallet af print af dette billede.
- Når du har valgt antallet af print : Tryk på OK knappen.
- Tryk på udløserknappen, hvis du vil vende tilbage til menuen uden at vælge et antal print til udskrivning.

4. Tryk på Udskriv-knappen () og billederne vil blive udskrevet.

• PictBridge : Printindstilling

- Du kan vælge menuer for papirstørrelse, printformat, papirtype, printkvalitet, tryk af dato og filnavn.

1. Tryk på Menu-knappen, og PictBridge-menuen vil vises.
2. Vælg den ønskede undermenu med OP / NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.
3. Vælg den ønskede undermenu med OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.



[papirstørrelse]

Menu	Funktion	Undermenu
PRINTSTR	Indstilling af papirstørrelsen	AUTO, POSTKORT, KORT, 4X6, L, 2L, Letter, A4, A3
LAYOUT	Indstilling af antal billeder, som skal udskrives på et ark papir	AUTO, FULD, 1, 2, 4, 8, 9, 16, INDEKS
TYPE	Indstilling af papirkvaliteten	AUTO, ALM, FOTO, H.FOTO
KVALITET	Indstilling af billedkvaliteten for det billede, som skal udskrives	AUTO, KLADDE, NORMAL, FIN
DATO	Indstilling for udskrivning med tryk af dato	AUTO, FRA, TIL
FILNAVN	Indstilling for udskrivning med tryk af filnavn	AUTO, FRA, TIL

※ Visse menupunkter understøttes ikke af alle printermodeller. Selv om et punkt ikke understøttes, vises det i menuen, men det kan ikke vælges.

• PictBridge : Reset

- DPOF Print : Til direkte udskrivning af filerne med DPOF information.

1. Vælg menufanen [RESET] med op- og nedknappene. Tryk derefter på HØJRE knappen.
 2. Vælg den ønskede undermenu med OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.
- [NEJ] : Annullerer udskrivningen
[JA] : Direkte udskrivning af billedet med DPOF-information



- ※ Visse menuer kan muligvis ikke benyttes; det afhænger af printermodellen.
Selv om printeren ikke understøtter DPOF, vises menuen, men den er ikke tilgængelig.

• Lydmenu

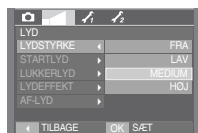
- I setup-menuen kan du vælge kameraets grundindstillinger.
Du kan benytte setup-menuen med alle kamerafunktioner bortset fra Lydoptagelse. De med  angivne indstillinger er standard.

Funktion	Menu	Undermenu	Tilgængelig tilstand	Side
 (LYD)	LYDSTYRKE	FRA	    	s.77
		LAV		
		MEDIUM		
		HØJ		
	STARTLYD	FRA	    	s.77
		LYD 1		
		LYD 2		
		LYD 3		
	LUKKERLYD	FRA	    	s.77
		LUKKERLYD 1		
		LUKKERLYD 2		
		LUKKERLYD 3		
	LYDEFFEKT	FRA	    	s.77
		LYD 1		
		LYD 2		
		LYD 3		
	AF-LYD	FRA	    	s.77
		TIL		

• Lyd ()

[Lydstyrke]

- Du kan indstille lydniveauet, opstartsliden, lukkerlyden, advarselslyden og AF-lyden.
- Undermenu til [LYDSTYRKE]
: [FRA], [LAV], [MEDIUM], [HØJ]



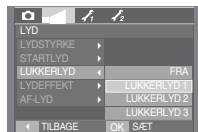
[Startlyd]

- Du kan vælge en lyd, som høres, når kameraet tændes.
- Startlyd : [FRA], [LYD 1], [LYD 2], [LYD 3]
- Hvis startbilledet er indstillet til [FRA], aktiveres startlyden ikke, selv om du har indstillet den til [TIL].



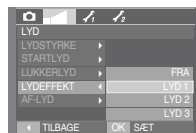
[Lukkerlyd]

- Du kan vælge lukkerlyd.
- Lukkerlyd : [FRA], [LUKKERLYD 1], [LUKKERLYD 2], [LUKKERLYD 3]



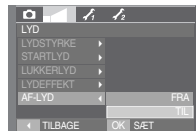
[Lydeffekt]

- Hvis du aktiverer funktionslydene (TIL), høres forskellige lydeffekter, når kameraet tændes og knapper indtrykkes, så du er orienteret om kameraets funktionsstatus.
- Undermenu til [LYDEFFEKT] : [FRA], [LYD 1, 2, 3]



[AF-Lyd]

- Hvis du indstiller AF-lyden som TIL, vil lyden blive aktiveret når der fokuseres på et motiv, således at du kan være opmærksom på kameraets betjenelsesstatus.
- Undermenu til [AF-LYD] : [FRA], [TIL]



Setup menu

- I setup-menuen kan du vælge kameraets grundindstillinger.

Du kan benytte setup-menuen med alle kamerafunktioner bortset fra Lydoptagelse. De med  angivne indstillinger er standard.

Menu tab	Hovedmenu	Undermenu			Side
	FIL	SERIE		NULSTIL	s.79
	Language	ENGLISH	한국어	FRANÇAIS	s.79
		DEUTSCH	ESPAÑOL	ITALIANO	
		简体中文	繁體中文	日本語	
		РУССКИЙ	PORTUGUÊS	DUTCH	
		DANSK	SVENSKA	SUOMI	
		ไทย	BAHASA	عربي	
		POLSKI	Magyar	Čeština	
		Türkçe	-	-	
	DATO&TID	ÅÅ/MM/DD		MM/DD/ÅÅ	s.79
		DD/MM/ÅÅ		FRA	
	TRYK	FRA		DATO	s.80
		DATO&TID		-	
	LCD	AUTO		MØRK	s.80
		NORMAL		LYS	
	AF LAMPE	FRA		TIL	s.80
	START-B	FRA		LOGO	s.80
		BRUGERBILL.		-	

Menu tab	Hovedmenu	Undermenu		Side
	H. VISNING	FRA	0.5, 1, 3 SEK	s.81
	AUTOSLUK	1, 3, 5, 10 MIN	-	s.81
	LCD SPAR	FRA	TIL	s.81
	VIDEO	NTSC	PAL	s.82
	KODEORD	-		s.83
	FORMAT	NEJ	JA	s.83
	RESET	NEJ	JA	s.83

※ Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

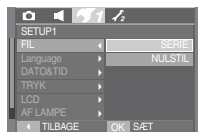
• Setup-menu 1 ()

[Filnavn]

- Med denne funktion kan du vælge, hvordan filerne skal navngives.

[SERIE] : Nye filer navngives med numre, der følger tidligere optagelser, også selv om du benytter et nyt memorykort, efter formatering eller sletning af alle filer.

[NULSTIL] : Efter nulstilling tildeles næste fil nummer 0001, også efter formatering, sletning af alle filer eller isætning af et nyt memorykort.



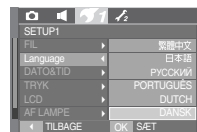
- Den først oprettede mappe er 100SSCAM, og det første filnavn er S73F0001.
- Filnavnene nummereres fortløbende S73F0001 → S73F0002 → ~ → S73F9999.
- Nummeret i mappenavnet tildeles fortløbende fra 100 til 999 således: 100SSCAM → 101SSCAM → ~ → 999SSCAM.
- Det maksimale antal filer i en mappe er 9999.
- Fileme på memorykortet overholder DCF (Design rule for Camera File system) formatet. Hvis du ændrer billedets filnavn, kan det muligvis ikke afspilles.

[Sprog]

- Du kan vælge mellem forskellige sprog på LCD-monitoren. Selv om batteriet fjernes og isættes igen, husker kameraet indstillingen af sproget.

- Undermenuen [SPROG] :

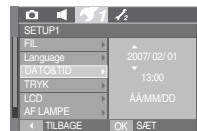
Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, S kinesisk, T kinesisk, japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, thai, moderniseret malajisk / indonesisk, arabisk, polsk, ungarsk, tjekkisk og tyrkisk.



[Indstilling af dato/klokkeslæt og datoformat]

- Du kan ændre dato/klokkeslæt, som vil blive vist på billederne samt datoformatet.

- Datoformat : [ÅÅ/MM/DD], [MM/DD/ÅÅ],
[DD/MM/ÅÅ], [FRA]



• Setup-menu 1 ()

[Indfotografering af tidspunktet for optagelsen]

- Dato/klokkeslæt kan indfotograferes på stillbilleder.

● Undermenuer

[FRA] : Dato/Klokkeslæt vil ikke blive indfotograferet på billedet.

[DATO] : Kun datoen vil blive indfotograferet på billedet.

[DATO&TID] : Dato/klokkeslæt vil blive indfotograferet på billedet.



※ Dato/klokkeslæt indfotograferes i nederste højre hjørne af billedet.

※ Indfotograferingen kan kun foretages på stillbilleder (ikke billeder, som er taget med effekten Fotorammer).

※ Afhængig af producent og printindstilling, kan datoen på et billede ikke blive udskrevet korrekt.

[LCD lysstyrke]

- Du kan ændre LCD lysstyrken.

- [LCD] undermenu : AUTO, MØRK, NORMAL, LYS



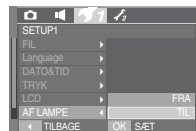
[Autofokuslampe]

- Du kan til- eller frakoble autofokuslampen.

● Undermenuer

[FRA] : AF lampen lyser ikke under svage lysforhold.

[TIL] : AF lampen lyser under svage lysforhold.



[Startbillede]

- Du kan vælge et hvilken som helst billede, som vises på LCD monitoren.

● Startbillede : [FRA], [LOGO], [BRUGERBILL.]

- Du kan vælge et gemt billede til startbillede med [BRUGERBILL.] i [NY STØRRELSE] menuen under afspilning.
- Startbilledet kan ikke slettes med [SLET] eller [FORMAT] menuen.
- Brugerbillederne vil blive slettet med [RESET] menuen.



• Setup-menu 2 (2)

[Quick View]

- Hvis du aktiverer Quick View inden optagelsen, kan du se det billede, du netop har taget på LCD monitoren i det tidsrum, som er valgt i [H. VISNING] setup. Quick View kan kun benyttes til stillbilleder.

• Undermenuer

[FRA] : Quick View funktionen kan ikke aktiveres.

[0,5, 1, 3 SEK] : Det optagne billede vises i det valgte tidsrum.



[Automatisk afbryder]

- Denne funktion slukker kameraet efter en vis tid for at spare på batteriet.

• Undermenuer

[1, 3, 5, 10 MIN] : Kameraet slukkes automatisk, hvis det ikke har været benyttet i det specificerede tidsrum.



- Indstillingen af den automatiske afbryder vil blive bevaret efter udskiftning af batteriet.
- Den automatiske afbryder fungerer ikke, hvis kameraet er indstillet til PMP-, MP3-, tekstvisningsfunktion, PC- / Printerfunktion, afspiller et diasshow, en lydoptagelse eller en movie-sekvens.

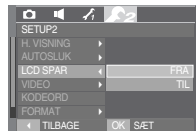
[LCD spar]

- Hvis du sætter [LCD SPAR] som Til, og kameraet ikke benyttes i det angivne tidsrum, vil der automatisk blive slukket for LCD-monitoren.

• [LCD SPAR] undermenu:

[FRA] : Autosluk-funktionen er frakoblet.

[TIL] : Hvis du har valgt [LCD SPAR], og kameraet ikke har været benyttet i den specificerede tid (cirka 30 sekunder), går kameraet automatisk i dvaletilstand (LCD-monitoren: FRA, Lampe for kamerastatus: blinker).



• Setup-menu 2 (2)

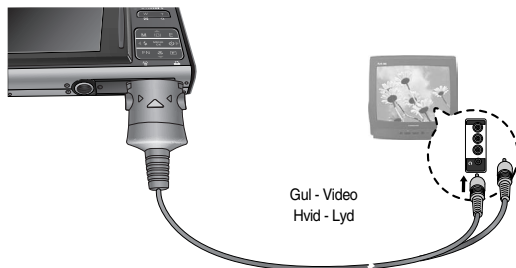
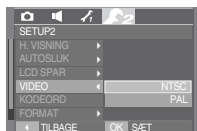
[Valg af videotype]

- Movie-udgangssignalet fra kameraet kan indstilles til NTSC eller PAL.

Valget afhænger af hvilket udstyr (monitor, TV osv.), kameraet er tilsluttet. PAL understøtter kun BDGHI.

- Tilslutning til en ekstern monitor

Når kameraet er tilsluttet en ekstern monitor under optage- eller afspilningstilstanden, vil billedet (film eller stillbillede) være synligt på den eksterne skærm, og LCD-monitoren slukkes.

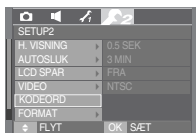


- NTSC : U.S.A, Canada, Japan, Sydkorea, Taiwan, Mexico.
- PAL : Australien, Belgien, Danmark, Finland, Holland, Italien, Kina, Kuwait, Malaysia, New Zealand, Norge, Schweiz, Singapore, Spanien, Storbritannien, Sverige, Thailand, Tyskland, Østrig.
- Når man bruger et TV eller en ekstern skærm, skal man vælge den eksterne eller AV-kanalen på TVet.
- Der vil være en digital lyd på den eksterne skærm, men dette er ikke en fejlfunktion.
- Hvis billedet ikke er i midten af skærmen, skal man bruge TV-kontrollerne til at centrere det.
- Når kameraet er sluttet til en ekstern monitor, vil nogle dele af billederne ikke blive vist.
- Når kameraet er tilsluttet en ekstern monitor, vises menuerne på den eksterne monitor, og menufunktionerne er de samme som på LCD monitoren.
- Når kameraet er forbundet med en ekstern skærm, lydknappen kan mangle lyd.
- Når AV-kablet tilsluttes i en optagetilstand, ændres kameratilstanden automatisk til afspilningstilstand, og et billede vil blive vist.

• Setup-menu 2 (2)

[Kodeord]

- Du kan indstille kodeordet på det hemmelige album. (s. 69)



[Formatering af hukommelsen]

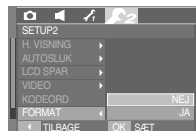
- Benyttes til formatering af den interne hukommelse og memorykort. Hvis du vælger [FORMAT], vil alle billeder, inklusive beskyttede billeder, blive slettet. Husk at overføre vigtige billeder til din computer først, inden du formaterer hukommelsen.

● Undermenuer

[NEJ] : Hukommelsen vil ikke blive formateret.

[JA] : Meddelelsen [BEHANDLER!] vises, og hukommelsen bliver formateret.

Hvis du benytter FORMAT funktionen under afspilning, vises meddelelsen [INTET BILLEDE!].



Husk at benytte FORMAT funktionen til følgende memorykort.

- Et nyt memorykort eller et uformateret memorykort.
- Et memorykort som rummer filer, kameraet ikke genkender, eller billeder, som er taget med et andet kamera.
- Formatér altid memorykortet med kameraet. Hvis du isætter et memorykort, der er formateret med et andet kamera, en kortlæser eller en computer, vises meddelelsen [KORTEJL!].

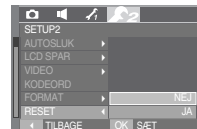
[Initialisering]

- Alle menu- og funktionsindstillinger vil blive tilbagesat til standardværdierne. Værdierne for DATO&TID, LANGUAGE og VIDEO vil dog ikke blive ændret.

● Undermenuer

[NEJ] : Standardværdierne vil ikke blive indstillet.

[JA] : Alle standardværdier vil blive indstillet.



• Funktionerne MP3 / PMP / TEKSTVISER

- Dette kamera har indbygget MP3, TEKSTVISER & PMP program. Du kan når som helst tage billeder, lytte til MP3 filer, se movie-sekvenser og video. For at benytte PMP skal du konvertere multimediale-filer med Digimax Converter. I TEKST-funktion kan du se teksten på LCD-skærmen, mens du lytter til MP3-musik.
- Hvis filnavnet er på over 255 tegn (inklusive 2-byt sprog, såsom koreansk, kinesisk osv.), kan filnavnet ikke vises på afspilningslisten.

Download af filer

- Hvis du vil bruge funktionerne og MP3, PMP og TEKSTFREMVISER, skal MP3-, PMP- (multimediale-) og TEKST-filer være gemt i kameraets interne hukommelse eller på memorykortet.
 1. Gem de ønskede filer på din pc.
 2. Tilslut kameraet til din pc ved hjælp af USB-kablet, og tænd kameraet.
 3. Åbn Windows Stifinder, og find [Ikke-permanent disk] (SAMSUNG).
 4. Opret en mappe på den ikke-permanente disk.

- MP3 funktion : [MP3]

- PMP-funktion : [PMP]

- TEKSTVISER-funktion : [TEKST]



5. Vælg de filer, du vil gemme, og kopier dem til hver mappe.

• Funktionerne MP3 / PMP / TEKSTVISER

INFORMATION

- Vær opmærksom på copyright-bestemmelserne, hvis du kopierer MP3 & multimedia-filer.
- Dette kamera kan kun afspille MP3 filer med MP3 funktionen og SDC filer (modificeret XviD MPEG4 video / MPEG Layer2 audio type) med PMP funktionen.
- Hvis en fil ikke kan afspilles med kameraet, kan du konvertere den til et understøttet filformat med Digimax Converter. (s. 108)
- Der kan gemmes op til 900 filer og 100 undermapper i en mappe.

• Start af funktionerne MP3 / PMP / TEKSTVISER

- Indsæt det memorykort, der indeholder MP3-, PMP- og TEKST-filer. Dette kamera har en intern hukommelse på 10 MB, og du kan derfor også gemme filerne i den interne hukommelse.

1. Vælg den ønskede multimedia-funktion.
(s. 16, 86)

2. Der vises en menu som vist.

[GENOPTAG] : husker det seneste stoppede billede.

MP3-funktion : afspiller fra starten af filen.

PMP-funktion : afspiller fra det seneste billede.

TEKSTFREMVISER-funktion :
afspiller fra det seneste billede.

[ÅBN] : Gennemsynsmenuen vises, så du kan
vælge den ønskede fil.

3. Vælg den ønskede fil, og tryk på knappen OK.
Derefter afspilles filen.

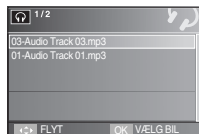


[MP3-funktion]



• Start af funktionerne MP3 / PMP / TEKSTVISER

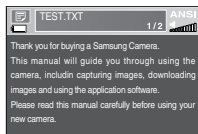
[MP3-funktion]



[PMP-funktion]



[TEKSTVISER-funktion]

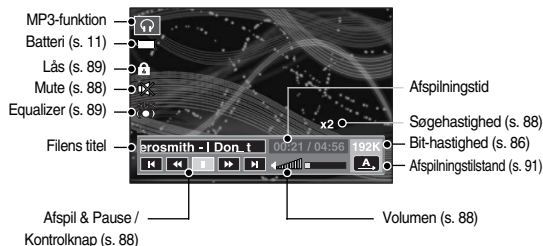


INFORMATION

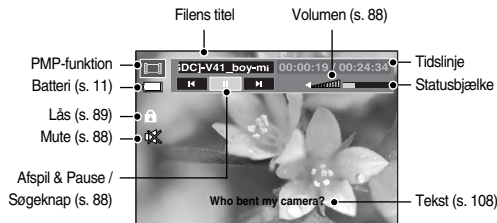
- Når menuen [GENOPTAG] menu (s. 91) for hvert modul indstilles til [FRA], åbnes gennemsemenuen ikke. Hvis den sidst afspillede fil er slettet, åbner gennemsemenuen med den samme indstilling som herover.
- Afspilningslisteres rækkefølge i gennemsynsmenuen og rækkefølgen for de filer, der er gemt i hukommelsen, er den samme.
- En titel som er kodet med et sprog, der ikke understøttes, vises som "-----".
- Den automatiske slukfunktion aktiveres ikke, hvis der afspilles en fil.
- Hvis der er mere end 100 filer i hukommelsen, er kameraet lidt længere om at behandle MP3/PMP-funktionen.
- Hvis der ikke er nogen aktivitet i den angivne tid (omkring 30 sek.) i funktionen MP3 / TEKSTVISER (B.G.M : Fra, Autorul : Fra), slukkes LCD-monitoren automatisk og kameraets statuslampe blinker. Tryk på en af kameraknapperne, bortset fra hovedkontakten, for at bruge kameraet igen.
- Afspilning af VBR-filer (Variable Bit Rate) En VBR-fil varierer mængden af outputdata i hvert tidssegment baseret på inputdataenes kompleksitet i det pågældende segment. Når de VBR-kodede filer afspilles, vil LCD-skærmen se ud som vist.
 - VBR-ikonet vises i stedet for bithastighedsikonet.
- I PMP-funktion kan ingen af kameraets knapper (med undtagelse af tænd/sluk-knappen) betjenes i 2 sekunder fra starten og slutningen af multimediefilen.
- Hvis en MP3-fil ikke afspilles korrekt, kan du downloade et gratis MP3-konverteringsprogram og konvertere den, før du bruger MP3-filen på kameraet.
- Afhængig af filtypen kan movie-sekvensen ikke stoppes under afspilning i PMP-tilstand. Den genstarter automatisk. Dette er ikke en fejlfunktion.

Indikator på LCD monitoren under brug af MP3 / PMP / TEKSTVISER funktionen

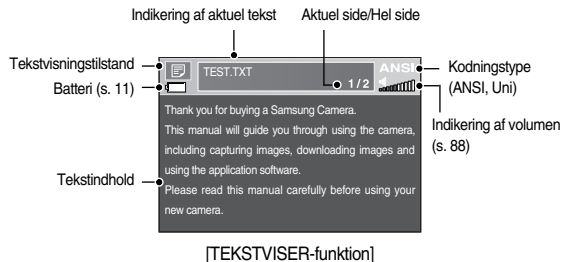
- LCD-monitoren viser information om MP3-, multimedia- og -tekstfiler.



[MP3-funktion]



[PMP-funktion]



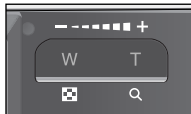
- ※ Kodningstype : ANSI (American National Standards Institute) type, Uni (Unicode) type
 - Når ANSI-kodningstypen vises : Indstil sproget for TEKSTVISER-menuen for at se teksten. Indstil sprogmenuen til samme sprog som operativsystemet, teksten blev skrevet i.
 - Når UNI-kodningstypen vises : Tekstfilen vil blive vist med en sprogmenu.
- ※ Hvis tekstfilen er større end 10 MB, kan det tage længere tid at vise tekstfilen. Opdel tekstfilen for at forkorte indlæsningsiden.

Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

Volumenknap



- Du kan indstille lydstyrken med denne knap. Der findes 0 ~ 30 trin.
 - Mute () : Du kan slukke for MP3-lyden ved hjælp af OP-knappen.



Slet knap



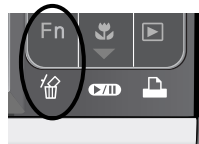
- Med denne knap slettes filer, der er gemt i hukommelsen.

1. Vælg en fil i browseren, du ønsker at slette, og tryk på SLET knappen.

2. En meddelelse som vist fremkommer.

[NEJ] : Annullerer sletningen.

[JA] : Sletter den valgte fil.



Afspil & Pause / Søgknapp



- Under afspilning af en fil kan du holde pause ved at trykke på NED knappen. Når du igen trykker på knappen, genoptages afspilningen.
- MP3 funktion
Når en MP3-fil ikke afspilles, kan du søge igennem MP3-filerne ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE.
Når en MP3-fil afspilles, kan du søge den ønskede del af MP3-filen ved at trykke på knappen VENSTRE / HØJRE (2-16X).
- PMP funktion
Du kan søge multimedia-filer ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen. Og du kan søge et ønsket sted i filen under afspilningen ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen.
- TEKSTVISER-funktion
Når tekstlistemenuen vises : Vælg en ønsket tekstfil ved at trykke på OP / NED knappen.
Når teksten vises : Tryk på op- / ned-knappen og forrige/næste side af filen vil blive vist.



INFORMATION

- Inden du sletter filer i kameraet, skal du overføre de filer, du vil beholde, til en computer.

• Brug af betjeningsknapperne til indstilling af kameraet

Hold / Equalizer-knap  

- Hvis du trykker på låseknappen i over 1 sekund, låses betjeningsknapperne.
- Hvis betjeningsknapperne er låst, kan de ikke benyttes under afspilningen. Hovedkontakten, videosignalet, USB tilslutningen og LCD funktionerne kan dog benyttes/indstilles.



- Når du igen trykker på låseknappen, eller slukker/tænder kameraet, frigøres betjeningsknapperne.

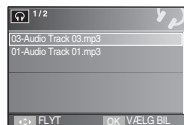
- Brugeren kan vælge den passende lyd med denne indstilling.

- Tryk på E-knappen og vælg enten <SRS>, <Normal>, <Live>, <Klassisk>, <Jazz>, <Rock> eller <Dance>.



Knap til afspilningsliste   

- Under afspilningen af en multimedia-fil kan du vælge en anden fil i browseren.
 1. Tryk på afspilningsliste-knappen () under afspilning af en multimedia-fil.
 2. Den aktuelle afspilningsliste er fremhævet.
 3. Flyt markøren til den ønskede liste ved at trykke på kontrolknappen.
Ved tryk på OK knappen : Den valgte fil afspilles.
Ved tryk på afspilningsliste-knappen : Valget annulleres.



[MP3 funktion]



[PMP funktion]



[TEKSTVISER-funktion]

● Indstilling af afspilningsfunktionen ved hjælp af LCD-skærmen

- MP3 / PMP / Tekstvisningsfunktionerne kan ændres på LCD-monitoren. Tryk på MENU-knappen for at vise menuen på LCD-monitoren.

	Menufane	Hovedmenu	Undermenu		Side
	→	GENOPTAG	FRA	TIL	s.91
MP3		AFSPIL (MP3)	AFSPIL ALLE	GENTAG ENKELT	s.91
			GENTAG ALLE	TILFÆLDIG	
			GENTAG TILFÆLDIG	-	
		MP3-B.	STANDART 1	STANDART 2	s.91
			BRUGER-SKIN 1	BRUGER-SKIN 2	
		AFSPIL	PLAY	GENTAG PLAY	s.92
		INTERVAL	2 SEK	3 SEK	s.92
			5 SEK	-	
PMP		SLET ALT	NEJ	JA	s.92
	→	GENOPTAG	FRA	TIL	s.91
		SØGER	30 SEC	1 MIN	s.92
			3 MIN	5 MIN	
			10 MIN	-	
		DISPLAY	5 SEK	TIL	s.93
			FRA	-	
		SLET ALT	NEJ	JA	s.92

	Menufane	Hovedmenu	Undermenu			Side
	→	GENOPTAG	FRA	TIL		s.91
TEKST VISER		AUTOMATISK RULNING	FRA	0.8 SEK	s.93	
			1.1 SEK	1.4 SEK		
			1.7 SEK	2.0 SEK		
		MP3 BGM	FRA	TIL	s.94	
		Language	ENGLISH	한국어	FRANÇAIS	s.94
			DEUTSCH	ESPAÑOL	ITALIANO	
			简体中文	繁體中文	日本語	
			РУССКИЙ	PORTUGUÊS	DUTCH	
			DANSK	SVENSKA	SUOMI	
			BAHASA	POLSKI	Magyar	
			Čeština	Türkçe	-	
		SLET ALT	NEJ	JA	s.92	

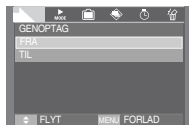
※ Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

● Indstilling af afspilningsfunktionen ved hjælp af LCD-skærmen

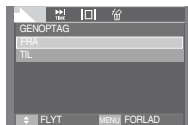
Genoptag

- Du kan vælge afspilningstypen.

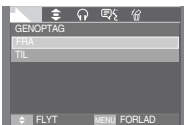
1. Tryk på MENU knappen under hver funktion.
2. Vælg den ønskede afspilningstype i [GENOPTAG] menuen ved at trykke på OP / NED knappen, og tryk på OK knappen.



[MP3-funktion]



[PMP-funktion]



[TEKSTVISER-funktion]

[FRA] : En browser vises, så du kan vælge den ønskede fil.

[TIL] : Hvis kameraet tændes / slukkes, eller hvis kamerafunktionen ændres, husker kameraet det seneste stop.

MP3 funktion : Afspiller filen fra begyndelsen.

PMP funktion : Afspiller fra det seneste stop.

TEKSTVISER funktion : Afspiller fra det seneste stop.

Afspilning

- Du kan vælge forskellige gentage- og blandingsfunktioner.

Funktionen vedrører kun den valgte mappe.

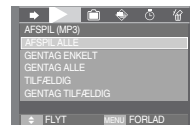
[AFSPIL ALLE] : afspiller et enkelt nummer én gang.

[GENTAG ENKELT] : afspiller et enkelt nummer gentagende gange.

[GENTAG ALLE] : afspiller alle numre i mappen gentagende gange.

[TILFÆLDIG] : afspiller alle numre i mappen én gang i tilfældig rækkefølge.

[GENTAG TILFÆLDIG] : afspiller alle numre i mappen i tilfældig rækkefølge.



MP3-afspillerens tema

- Du kan indstille MP3-afspillerens tema

[STANDART1, 2] : Standardtemaet indstilles.

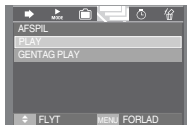
[BRUGER-SKIN1, 2] : Der indstilles et billede, som er oprettet via menuen [MP3-B.] (s. 52).



Indstilling af afspilningsfunktionen ved hjælp af LCD-skærmen

Afspilning af diasshow

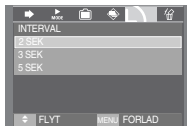
- Mens en MP3 fil afspilles, vises optagne billeder kontinuerligt på LCD monitoren.
[PLAY] : Vis billederne én gang.
[GENTAG PLAY] : Vis billederne kontinuerligt.



- ※ Når afspilningen er færdig, stopper diasshowet.
- ※ Stop diasshowet : Tryk på PAUSE knappen, og tryk derefter på E-knappen.

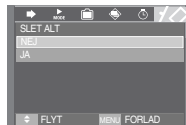
Indstilling af interval for diasshow

- Du kan vælge afspilningsintervallet for et diasshow, som kører under MP3 funktionen.
- Vælg et interval på 2, 3 eller 5 sekunder.

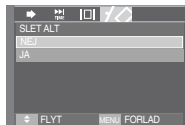


Slet alt

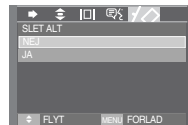
- Alle de filer, der er gemt på memorykortet, slettes. I MP3-funktion slettes kun MP3-filer. I PMP-funktion slettes kun multimediefiler. I TEKSTFREMVISER-funktion slettes kun TEKST-filer.



[MP3 funktion]



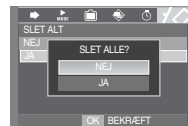
[PMP funktion]



[TEKSTVISER-funktion]

[NEJ] : annullerer "Slet filer".

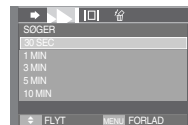
[JA] : Der vises et bekræftelsesvindue. Vælg [JA], og tryk på knappen OK. Alle filer slettes.



[MP3 funktion]

Søgning

- Du kan vælge, hvor stort et tidsinterval der skal springes over, når du søger i en film-sekvens ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen. På denne måde kan du nemt finde det ønskede billede i sekvensen.
[30 SEC, 1, 3, 5, 10 MIN] : Spring det valgte tidsrum over, når du trykker på VENSTRE / HØJRE knappen.



● Indstilling af afspilningsfunktionen ved hjælp af LCD-skærmen

Displayindstilling

- Du kan indstille LCD monitorens display.

[5 SEK] : Hvis intet foretages i 5 sekunder, forsvinder menubjælken.

[TIL] : Menubjælken vises på LCD monitoren.

[FRA] : Menubjælken vises ikke på LCD monitoren.



- ※ Hvis du vil se teksten, skal du indsætte caption-filen (.smi) ved hjælp af Digimax Converter. (s. 108)
- ※ Hvis en multimedia-fil har tekst, vises den uanset displayindstillingen.

Indstilling af optagelse under MP3 funktionen

- Du kan fotografere og lytte til MP3 filer samtidigt.

1. Tryk på udløserknappen, og MP3 stand-by ikonet vises.
2. Tryk på udløserknappen, og et billede vil blive taget.



INFORMATION

- AUTO metodens standardindstillinger (, , , ) er låst. Dette kan ikke ændres.
- Funktionen kan kun benyttes, når du har sat et memorykort i kameraet. Undertiden vil næste fil blive afspillet, når du trykker på udløserknappen, selv om et memorykort er isat.
- For at annullere optagelsesfunktionen for MP3-funktionen skal du trykke på E-knappen eller ikke betjene nogen knapper i 10 sekunder.

Automatisk rulning

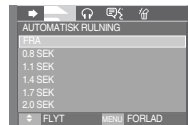
- Den afspillede tekst vil rulle automatisk og blive vist på LCD-monitoren.

[FRA] : Teksten vil ikke rulle automatisk.

- ※ Tryk på Op / Ned-knappen for at bruge funktionen Automatisk rulning.

[0.8, 1.1, 1.4, 1.7, 2.0 SEK] : Teksten vil rulle

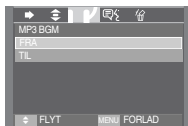
automatisk. Intervallet er markeret på hvert menuikon.



• Indstilling af afspilningsfunktionen ved hjælp af LCD-skærmen

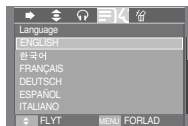
MP3 BGM-indstilling

- Du kan afspille MP3-filer, mens teksten afspilles.
[FRA] : Du kan ikke afspille MP3-filer.
[TIL] : Når teksten afspilles, kan du afspille MP3-filer.
※ De sidst afspillede MP3-filer vil blive åbnet.



Sprogindstilling

- Du kan indstille sproget for OS (operativsystem), hvori tekstfilen blev lavet.
 - Hvis tegnene i teksten ikke vises korrekte, skal du åbne filen med Windows 2000 eller senere og gemme den igen. Vi anbefaler at bruges Notesblok og gemme den som ANSIkodningstype.
 - Visse unikke tegn vil muligvis ikke vises korrekt på kameraet.
 - Indkod tekstfilerne som standardtype. I modsat fald kan nogle tegn ikke vises korrekt.



• Vigtige bemærkninger

Vær opmærksom på følgende!

- Udstyret rummer elektroniske præcisionskomponenter. Brug eller opbevar ikke udstyret under følgende forhold.
 - Hvor det kan blive udsat for store ændringer i temperatur og fugtighed.
 - Hvor det kan blive udsat for støv og snavs.
 - Hvor det kan blive udsat for direkte sollys eller høje temperaturer (f. eks. i en bil i solen).
 - Hvor det kan blive udsat for kraftig magnetisme eller vibrationer/stød.
 - Hvor det kan blive udsat for eksplosive eller brandfarlige dampe.
- Opbevar ikke kameraet på steder, hvor det kan blive udsat for støv, kemikalier (som naftalin eller malkugler), høje temperaturer eller fugtighed. Opbevar kameraet i en forseglet beholder (plastpose) med lidt fugtsugende salt, hvis det ikke skal benyttes i længere tid.
- Sand kan være særlig skadeligt for kameraer.
 - Pas på, der ikke kommer sand i kameraet, hvis du benytter det på stranden.
 - Du kan risikere, at kameraet bliver permanent beskadiget.
- Håndtering af kameraet
 - Pas på ikke at tabe kameraet eller udsætte det for stød eller vibrationer.
 - Beskyt den store LCD monitor mod stød. Kameraet bør opbevares i sit etui, når det ikke er i brug.
 - Pas på ikke at dække for objektivet eller flashen, når du fotograferer.
 - Dette kamera er ikke vandtæt.
 - Håndtér ikke kameraet med våde hænder. Du risikerer at få et elektrisk stød.
 - Pas på, der ikke kommer vand eller sand i kameraet, hvis du benytter det på stranden.
 - Du kan risikere, at kameraet bliver permanent beskadiget.

• **Vigtige bemærkninger**

- Ekstreme temperaturforhold kan forårsage problemer.
 - Hvis kameraet overføres fra kolde til varme og fugtige omgivelser, kan der opstå kondens på de følsomme elektroniske kredsløb. Hvis dette sker: Sluk kameraet, og vent mindst 1 time til al fugtighed er fordampet. Der kan også dannes kondens i memorykortet. Hvis dette sker: Sluk kameraet, og fjern memorykortet. Vent til al fugtighed er fordampet.
- Pas på objektivet
 - Hvis objektivet rettes direkte mod solen, kan billedsensoren blive beskadiget.
 - Pas på, der ikke kommer fingeraftryk eller snavs på objektivets overflade.
- Hvis kameraet ikke anvendes i lang tid, kan der opstå en elektrisk afladning. Det er en god idé at fjerne batteriet og memorykortet, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid.
- Hvis kameraet udsættes for elektronisk interferens, vil det slukke af sig selv for at beskytte memorykortet.
- Pleje af kameraet
 - Brug en blød børste (kan købes i fotoforretninger) til FORSIGTIGT at rengøre objektivet og LCD monitoren. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt, kan du benytte linsepapir, som er vædet med en dråbe objektivrensevæske. Rengør kamerahuset med en blød klud. Sørg for, at kameraet ikke kommer i kontakt med opløsningsmidler som benzol, insektdræbende midler, fortyndere etc. Dette kan skade kamerahuset og påvirke kameraets ydeevne. Hårdhændet behandling kan skade LCD monitoren. Sørg for at undgå beskadigelser, og opbevar kameraet i tasken, når det ikke er i brug.
- FORSØG IKKE at adskille eller modificere kameraet.
- I visse tilfælde kan statisk elektricitet udlade flashen. Dette er ikke skadeligt for kameraet og er ikke en fejlfunktion.
- Når billederne up- eller downloades, kan de overførte data blive berørt af statisk elektricitet. I dette tilfælde skal du fjerne USB-kablet og tilslutte det igen, før du forsøger at overføre igen.
- Kontrollér altid kameraet inden vigtige optagelser.
 - Tag prøvebilleder, og husk ekstra batterier.
 - Samsung påtager sig intet ansvar for tab eller skader som følge af kamerafejl.
- Brug ikke hoved-/øretelefoner, mens du kører bil eller cykler. Det kan give anledning til trafikuheld.
- Lyden i hoved-/øretelefoner bør ikke være for høj. Du kan skade din hørelse.

Advarselsindikator

- Flere advarsler kan fremkomme på LCD monitoren:

KORTFEJL!

- Der er fejl på memorykortet
 - Sluk kameraet, og tænd det igen
 - Isæt memorykortet igen
 - Isæt og formatér memorykortet (s. 83)

KORT LÅST!

- Memorykortet er låst
 - SD memorykort : Skyd omskifteren til skrivebeskyttelse mod toppen af kortet

HUK. OPBRUGT!

- Der er utilstrækkelig hukommelseskapacitet til optagelse af flere billeder
 - Isæt et nyt memorykort
 - Slet unødvendige billeder for at frigøre hukommelse

INTET BILLEDE!

- Der er ingen billeder i hukommelsen
 - Tag billeder
 - Isæt et memorykort med billeder

FILFEJL!

- Filfejl
 - Slet filen
- Der er fejl på memorykortet
 - Kontakt et servicecenter

SVAGT BATTERI!

- Batteriet har lav kapacitet
 - Isæt et opladet batteri

SVAGT LYS!

- Hvis du fotograferer i mørke omgivelser
 - Brug flash, når du fotograferer

ANTAL FOR HØJT

- Hvis du har valgt for mange billeder i PictBridge-menuen
 - Vælg et muligt antal billeder

DCF Full Error!

- Brud på DCF-formatet
 - Kopiér billederne til en PC og formatér hukommelsen

Inden du kontakter et servicecenter

- Kontrollér venligst følgende

Kameraet kan ikke tændes

- Batteriet har lav kapacitet
 - Isæt et opladet batteri
- Batteriet er forkert isat
 - Isæt batteriet med (+) og (-) polerne i de rigtige retninger
- Der er ikke et genopladeligt batteri i kameraet
 - Isæt batteriet, og tænd kameraet

Kameraet slukkes under brugen

- Batteriet er opbrugt
 - Isæt et opladet batteri
- Den automatiske afbryder har slukket kameraet
 - Tænd kameraet igen

• Inden du kontakter et servicecenter

Batteriet aflades hurtigt

- Kameraet benyttes ved lav temperatur
→ Opbevar kameraet lunt (f. eks. inden for jakken eller frakken), og tag det kun frem, når du skal fotografere

Kameraet kan ikke tage billeder, når du trykker på udløserknappen

- Der er ikke tilstrækkelig hukommelse
→ Slet unødvendige filer
- Memorykortet er ikke formateret
→ Formatér kortet (s. 83)
- Memorykortets kapacitet er opbrugt
→ Isæt et nyt memorykort
- Memorykortet er låst
→ Se fejlmeddelelsen [KORT LÅST!]
- Kameraet er slukket
→ Tænd kameraet
- Batteriet er opbrugt
→ Isæt et opladet batteri
- Batteriet er forkert isat
→ Isæt batteriet med (+) og (-) poleme i de rigtige retninger

Kameraet blokerer pludselig under brugen

- Fejlfunktion i kameraet
→ Tag batteriet ud, isæt det igen, og tænd kameraet

Billederne er utydelige

- Et billede blev taget uden indstilling af den korrekte makrofunktion
→ Vælg en passende makrofunktion, så billedet bliver skarpt.
- Motivet er uden for flashområdet
→ Sørg for, at motivet er inden for flashområdet
- Objektivet er snavset eller fedtet
→ Rens objektivet

Flashen udlades ikke

- Flashen er koblet fra
→ Aktivér flashen
- Kamerafunktionen kan ikke benyttes med flash
→ Se instruktionerne om brug af flashen (s. 26)

Dato/klokkeslæt viser forkert

- Dato/klokkeslæt er forkert indstillet, eller kameraet har genindstillet standardværdierne
→ Genindstil dato/klokkeslæt

Betjeningsknapperne virker ikke

- Kamerafejl
→ Tag batteriet ud, isæt det igen, og tænd kameraet

En kortfejl er opstået, mens memorykortet sidder i kameraet

- Forkert kortformat
→ Formatér memorykortet

Billederne kan ikke afspilles

- Forkert filnavn (ikke DCF format)
→ Omdøb ikke billedfilerne

Billedernes farver er forkerte

- Indstillingen af hvidbalance eller effekter er forkert
→ Vælg en passende indstilling af hvidbalance eller effekter

Billederne er for lyse

- Billederne er overeksponeret
→ Nulstil eksponeringskompensationen

• Inden du kontakter et servicecenter

Intet billede på den eksterne monitor

- Den eksterne monitor er ikke tilsluttet kameraet korrekt
 - Kontrollér forbindelsen
- Der er forkerte filer på memorykortet
 - Isæt et memorykort med de rigtige filer

Når du benytter computerens Stifinder (Explorer), fremkommer

[Ikke-permanent disk] (Removable Disk) (SAMSUNG) ikke

- Kabelforbindelsen er ikke korrekt
 - Kontrollér forbindelsen
- Kameraet er slukket
 - Tænd kameraet
- Operativsystemet er ikke 98SE, 2000, ME, XP, Vista / Mac OS 10.1 ~ 10.4.
Alternativt understøtter computeren ikke USB.
 - Installér Windows 98SE, 2000, ME, XP, Vista / Mac OS 10.1 ~ 10.4, som understøtter USB
- Kameradrivener er ikke installeret
 - Installér USB drivener

• Specifikationer

- Billedsensor**
- Type : 1/2.5" CCD
 - Effektive pixels : Cirka 7,2 megapixels
 - Samlet antal pixels : Cirka 7,4 megapixels

- Objektiv**
- Brændvidde : $f = 6,3 \sim 18,9$ mm (35 mm ækvivalent: 38 ~ 114 mm)
 - : NV-objektiv
 - Lysstyrke : F 3,5 ~ F 4,5
 - Digital zoom :
 - Stillbilleder : 1,0x ~ 5,0x
 - Afspilning : 1,0x ~ 12,0x (afhængig af billedstørrelsen)

LCD-monitor 3,0" bred farve TFT LCD (230.000 billedpunkter)

- Fokusering**
- Type : TTL autofokus, Multi-AF, Center-AF, Ansigtssporings-AF
 - Område

	Normal	Makro	Super-makro	Auto-makro
Vidvinkel	80cm ~ Uendeligt	5cm ~ 80cm	1cm ~ 5cm	5cm ~ Uendeligt
Tele		40cm ~ 80cm	-	40cm ~ Uendeligt

- Lukker**
- Tid : 1 ~ 1/2.000 sek. (Nat: 16 ~ 1/2.000 sek.)

- Eksposering**
- Eksposeringskontrol : Program AE, Lysmåling : Multi, Spot, Midter, Ansigtssporing
 - EV-kompensation : ± 2 EV (1/2EV trin)
 - ISO ækvivalent : AUTO, 80, 100, 200, 400, 800, 1000

- Flash**
- Funktioner : Auto, Auto & Rød-øje-reduktion, Udfyldningsflash, flash med lang lukketid, flash afbrudt, Rød-øje-fix
 - Område : Vidvinkel: 3,3 m, Tele: 2,5 m (ISO AUTO)
 - Genopladningstid : Cirka 5 sek.

Skarphed Blød+, Blød, Normal, Hård, Hård+

- E (Effekt)-knap**
- Effekt - Farveeffekt : S/H, Sepia, Rød, Grøn, Blå, Negativ, Brugerdefineret
Specialfarve : Farvermaske
Billedjustering : Mætning
SJOV : Forindstillet fokusramme, Deloptagelse, Fotoramme

• Specifikationer

- Billedredigering - Ny størrelse, Rotér
 Farver : S/H, Sepia, Rød, Grøn, Blå, Negativ,
 Brugerdefineret
 Specialfarve : Farvefilter, Farvemasker
 Billedjustering : Rødoje reducering, Lysstyrke,
 Kontrast, Mætning, Støjeffekt
 SJOV : Tegneserie, Forindstillet fokusramme, Deloptagelse,
 Fotoramme, Klistermærke, Tekstindsætning

Hvidbalance Auto, Dagslys, Overskyet, Fluorescerende_H, Fluorescerende_L,
 Kunstlys, Brugerdefineret

Lydoptagelse Lydoptagelse (Min. 2 sek - maks. 10 timer), Voice Memo til
 stillbilleder (Min. 2 sek - maks. 10 sek)

Indfotografering af dato/klokkeslæt

Dato, Dato&Klokkeslæt, Fra (kan vælges af brugeren)

- Optagelse**
- Stillbilleder :
 - Auto, Program, ASR, Scene, Multimedia (MP3, PMP, Tekstviser)
 - ※ Scene : Nat, Portræt, Børn, Landskab, Nærfoto, Tekst, Solnedgang, Daggr, Modlys, Fyrværkeri, Strand & Sne, Selvfoto, Mad, Café
 - Kontinuerlig optagelse : Enkeltbillede, Kontinuerlig, AEB (0,3 trin, maks. 3 optagelser), Smart-optagelse
 - Selvdølser : 10 sek., 2 sek., Dobbel (10 sek. & 2 sek.)
 - Movie-optagelse :
 - Med lyd (optagetid: Min. 2 sek - maks. 1 time)
 - Billedstørrelse : 640x480, 320x240 (Optisk 3x zoom med lydoptagelse)
 - Billedfrekvens : 30 bps, 15 bps
 - Valgbar farveeffekt & WB
 - Movie-redigering (indbygget) : Pause under optagelse, Kopiering af stillbillede, Tidsbeskæring
 - ※ For at optage en movie, skal der indsættes et memorykort.

- Lagring af billeder** - Medie :
 - Intern hukommelse : Cirka 10MB
 - Ekstern hukommelse : SD / MMC / MMC plus / HSMC (Min. 32MB - Maks. 2GB garanteret)

* Ret til ændring af den interne hukommelses kapacitet uden varsel forbeholdes.

- Filformater : Stillbilleder : JPEG (DCF), EXIF 2.2, DPOF 1.1, PictBridge 1.0

Movie-sekvenser : AVI (MPEG-4) Lyd : WAV

- Kapacitet (MMC 512 MB)

	7"	5"	3"	1"	5"	3"	1"	6"
	3072x2304	2592x1944	2048x1536	1024x768	3072x1728	2560x1440	1280x720	3072x2048
Superfin	137	189	293	930	176	256	856	154
Fin	263	359	540	1456	338	481	1402	295
Normal	380	511	750	1793	485	680	1780	425

※ Disse tal er udmålt under Samsungs normale testbetingelser og kan variere afhængigt af optageforholdene og kameraets indstillinger.

- Afspilning** - Type : Enkeltbillede, Thumbnail, Diasshow (Effekt, B.G.M), Album, Movie

- Interface**
- Digitaludgang : USB 2.0
 - Lyd : Mono
 - Videoudgang : NTSC, PAL (kan vælges af brugeren, Kun i afspilningstilstand.)
 - DC strømstik : 24-pin tilslutning

- Strømforsyning**
- Genopladeligt batteri : Litiumsion (SLB-0837, 860mAh)
 - Oplader : SAC-45 KIT
 - ※ Den medfølgende batteritype afhænger af salgsregionen.

• Specifikationer

Dimensioner (BxHxD)

89.7x61x21.5mm

Vægt

161.7g (uden batterier og memorykort)

- Funktionstemperatur : 0 ~ 40° C

- Luftfugtighed : 5 ~ 85%

Software

- Digimax Converter, Digimax Master, Adobe Reader

※ MP3-specifikation

Lyd

- Frekvens : 20Hz ~ 20KHz

- Øretelefonport : 2.5 mm port (stereotype)

- Udgang : Maksimal lydstyrke Venstre 40mW + Højre 40mW (16 Ω)

- Støjforhold : 88 dB med 20 KHz LPF

Fil

- Filformater : MP3 (MPEG-1/2/2.5 Layer 3)

- Bit-hastighed : 48 ~ 320 kbps (inklusive VBR)

Lyd effekt

- SRS WOW HD, Normal, Live, Klassisk, Jazz, Rock, Dance

Afspilning

- Alle, Gentag en, Gentag alle, Tilfældig, Gentag tilfældig

- Spol frem / tilbage (søgefunktion)

- Diashow valgbart

- Spring over i afspilning, Automatisk spring over

- MP3&Capturing (Capturingmetode er standardfunktion, 5MW)

- Automatisk genladningsfunktion (husker både sidste afspillede fil og ramme)

- MP3 baggrundsskin under brug af brugerbilleder

※ PMP-specifikation

PMP-dekoder - Movie : Xvid MPEG4 (Digimax Convert S/W)

- Lyd : MPEG Layer 2 (Digimax Convert S/W)

Afspilning

- Søg i afspilning, Hop frem i afspilning

- Springer automatisk over, efter en fil er afspillet

- Automatisk genladningsfunktion (husker sidste afspillede ramme)

- Understøtter fuld skærm i Converting S/W

Undertekst

- Understøtter SMI-fil (ved brug af Digimax Converter S/W)

※ Tekstspecifikation

Fil

- Ekstensjonsnavn TXT, op til 99999 sider

Filformater

- Window : ANSI (Windows 98 eller senere), Unicode / Unicode (Big-Endian) / UTF-8 (Windows 2000/XP)

- Mac : ANSI, Unicode (UTF-16)

Funktion

- Automatisk bladrind (0,8 sek ~ 2,0 sek)

- Spring 1 side / 10 sider over

- Automatisk genladningsfunktion (husker sidste side)

- Understøtter MP3 BGM under visning af tekstfil

Sprog

- Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, kinesisk, japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk moderniseret malajisk / indonesisk, polsk, ungarsk, tjekkisk, tyrkisk

* Ret til ændring af de understøttede sprog uden varsel forbeholdes.

※ Ret til ændring af specifikationerne uden varsel forbeholdes.

※ Alle varemærker tilhører de respektive ejere.

• Bemærkninger om softwaren

Læs venligst denne betjeningsvejledning omhyggeligt før brugen.

- Den medfølgende software rummer en kameradriver og billedredigeringssoftware til Windows.
- Softwaren eller betjeningsvejledningen må ikke under nogen omstændigheder kopieres, hverken helt eller delvist, til andre formål.
- Rettighederne til softwaren gælder udelukkende dette kamera.
- Hvis kameraet mod forventning er fejlbæftet, vil det blive repareret eller ombyttet under garantien. Samsung påtager sig intet ansvar for skader, som skyldes forkert brug.
- En hjemmebygget PC eller en PC, der ikke er under fabrikantens garanti, er ikke dækket af Samsungs garanti.
- Denne betjeningsvejledning forudsætter, at du har et grundlæggende kendskab til computeren og operativsystemet.

Systemkrav

Windows	Macintosh
PC med Pentium II 450 MHz eller større processor (hurtigere end Pentium 800 MHz anbefales) Windows 98SE/ 2000/ ME/ XP/ Vista Minimum 128MB RAM (Over 512MB anbefales) 200 MB fri plads på harddisk 1024x768 pixels, kompatibel monitor med 16-bit farvedisplay (24-bit farvedisplay anbefales) DirectX 9.0 eller senere	Power Mac G3 eller senere/ intel processor Mac OS 10.1 ~ 10.4 Min. Minimum 256MB RAM 110 MB ledig plads på harddisken
■ Digimax Converter PC med Pentium III 500 MHz eller større processor (Pentium IV anbefales) Windows 2000/ XP/ Vista	■ Til afspilning af movie-sekvenser 3ivx og QuickTime Player for QuickTime MPlayer for Intel Processor

• Om softwaren

Når du har lagt den medfølgende CD i CD-ROM-drevet, fremkommer følgende åbningsbillede automatisk.



Inden du slutter kameraet til computeren, skal kameradriveren først installeres.

※ De skærbilleder der er vist i denne manual er baseret på den engelske udgave af Windows.

■ Kameradriver : Denne muliggør, at billeder kan overføres mellem kameraet og computeren.

Dette kamera benytter USB driveren som kameradriver. Du kan benytte kameraet som en USB kortlæser. Efter installation af driveren og tilslutning af kameraet til din computer, fremkommer [Ikke-permanent disk] (Removable Disk) (SAMSUNG) i [Windows stifinder] (Explorer) eller [Denne computer] (My computer). Der medfølger kun en USB driver til Windows. En USB driver til MAC findes ikke på CD'en, men du kan benytte kameraet med Mac OS 10.1 ~ 10.4.

■ XviD dekoder : Denne muliggør, at movie-sekvenser (MPEG-4), som er optaget med dette kamera, kan afspilles på en computer.

XviD dekoderen skal installeres, hvis du vil afspille enfilm-sekvens, der er optaget med dette kamera. Hvis en film-sekvens ikke kan afspilles korrekt, skal du installere dekoderen. Dette software kan kun benyttes med Windows.

• Om softwaren

■ Digimax Converter : Multimedia konverteringsprogram

Multimedia-filer (film, video, etc.) kan konverteres til film-sekvenser, som kan afspilles med dette kamera. Denne software kan kun benyttes med Windows.

■ Digimax Master : "Alt-i-ét" multimedia-software

Du kan downloade, se, redigere og gemme dine digitalbilleder og film-sekvenser med denne software. Denne software kan kun benyttes med Windows.

INFORMATION

- Husk at kontrollere systemkravene inden installation af driveren.
- Der kan gå 5 ~ 10 sekunder, inden det automatiske installationsprogram kører, afhængigt af din computers kapacitet. Hvis åbningsbilledet ikke fremkommer, kan du køre [Windows stifinder] (Explorer), og vælge [Installer.exe] på CD-ROM'en.
- Brugervejledninger i PDF-format findes på den medfølgende Software CD-ROM. Find PDF-filerne med Windows Stifinder. Sørg for at Acrobat Reader er installeret før end du åbner PDF-filerne. Dette program findes også på den medfølgende Software CD-ROM.
- For at installere Adobe Reader 6.0.1 på rette vis, skal Internet Explorer 5.01 eller nyere være installeret. Besøg "www.microsoft.com" og opgrader Internet Explorer.

• Installation af applikationssoftwaren

- Når du skal anvende dette kamera med en computer, skal applikationssoftwaren først installeres. Herefter kan de lagrede billeder i kameraet kopieres til computeren og behandles med et billedredigeringsprogram.
- Du kan besøge Samsungs webside på internettet.

<http://www.samsungcamera.com> : Engelsk

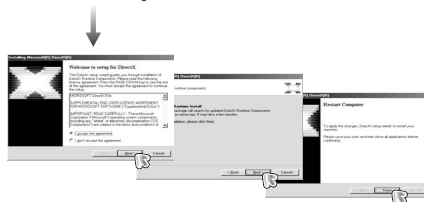
<http://www.samsungcamera.co.kr> : Koreansk

1. Auto-installationsvinduet vises.

Klik på [Install] menuen i installationsvinduet.



2. Installer kameradrivere og DirectX ved at vælge de pågældende knapper på skærmen.

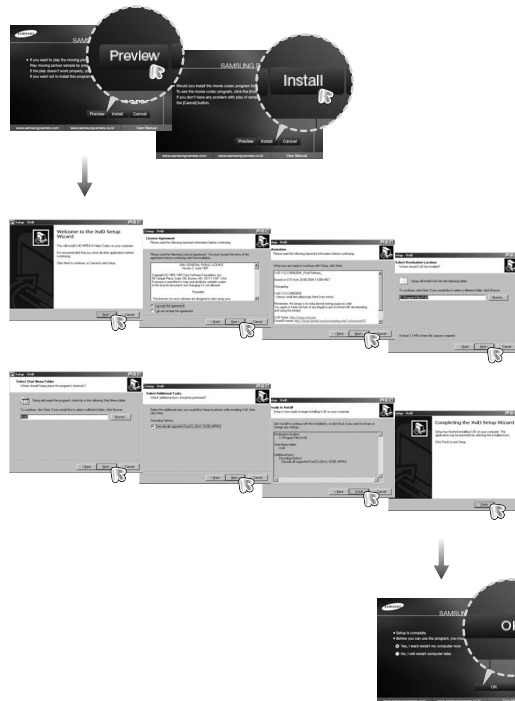


• Installation af applikationssoftwaren

3. Følg instruktionerne på skærmen for at installere softwaren.



4. Installér XviD dekoderen, hvis du vil afspille en film-sekvens på computeren, som er optaget med dette kamera.



• Installation af applikationssoftwaren

- ※ XviD dekoderen distribueres i henhold til betingelserne for GNU General Public License, og enhver kan frit kopiere, modificere eller distribuere denne dekode; DER ER DOG INGEN GARANTI FOR ANVENDELIGHEDEN TIL SPECIFIKKE FORMÅL. Det forudsættes, at du overholder GNU General Public License, hvis du distribuerer denne dekode eller modifikationer heraf.
Se yderligere information i GNU General Public License Documents (<http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html>).

5. Efter genstart af computeren: Slut kameraet til computeren ved hjælp af USB kablet.

6. Tænd kameraet. Guiden [Ny hardware fundet] (Found New Hardware) åbnes, og computeren genkender kameraet.



- ※ Hvis dit operativsystem er Windows XP, åbnes en billedviewer.

Hvis Digimax Masters download-vindue åbnes, når du har startet Digimax Master, blev kameradrivere installeret korrekt.
If the download window of Digimax Master opens after starting Digimax Master, the camera driver was setup successfully.

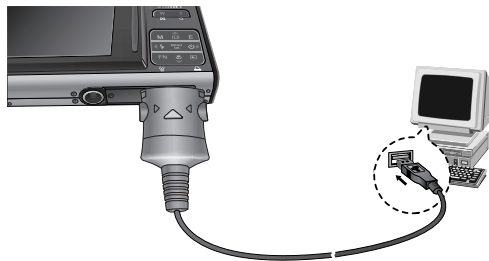
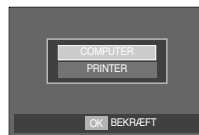
INFORMATION

- Hvis du har installeret kameradrivere, åbnes guiden [Ny hardware fundet] (Found New Hardware) muligvis ikke.
- Windows 98 SE-system : Guiden Ny hardware fundet (Found New Hardware) åbnes, og du bliver muligvis bedt om at vælge en driver. Angiv i så fald "USB Driver" på den medfølgende CD.

• Start af PC funktionen

- Når PC funktionen er aktiv, kan du downloade de gemte billeder til din computer via USB kablet.
- LCD monitoren er altid slukket under brug af PC funktionen.
- Sådan tilsluttes kameraet en computer

1. Slut kameraet til computeren ved hjælp af USB-kablet.
2. Vælg [COMPUTER]-menuen ved at trykke på Smart-knappen.



- ※ Hvis du valgte [PRINTER] i trin 2, vises meddelelsen [TILSL. PRINTER], når du slutter kameraet til printeren, og forbindelsen vil ikke blive etableret. Afbryd i så fald USB-kablet, og følg proceduren fra trin 1.

• Start af PC-funktionen

- Sådan afbrydes forbindelsen mellem kamera og computer :
Se side 106 (Fjernelse af den ikke-permanente disk).

INFORMATION

- Inden du tilslutter kabler eller AC adapter : Kontrollér at stikkene vender rigtigt. Brug ikke vold, når du tilslutter stikforbindelserne. Du kan komme til at beskadige kablerne eller kameraet.

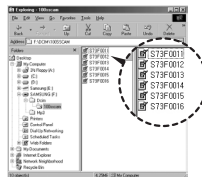
• Aftagelig disk

- Downloading af billeder

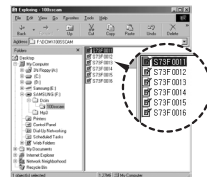
Du kan downloade stillbillederne i kameraet til computerens harddisk og skrive dem ud eller manipulere dem med et billedbehandlingsprogram.

1. Slut kameraet til computeren ved hjælp af USB-kablet.

2. Vælg [Denne computer] (My computer) på skrivebordet, og dobbeltklik på [Ikke-permanent disk (Removable Disk) (SAMSUNG) → DCIM → 100SCAM].



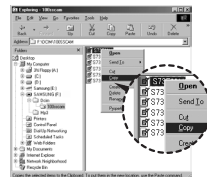
3. Vælg et billede, og højreklik på musen.



4. En pop-up menu fremkommer.

Klik på [Klip] (Cut) eller [Kopier] (Copy) menuen

- [Klip] : Til flytning af en valgt fil.
- [Kopier] : Til kopiering af en valgt fil.

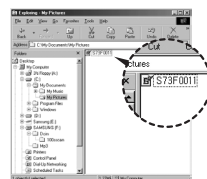


5. Klik på den mappe, hvor du vil indsætte filen.

6. Højreklik på musen, og en pop-up menu åbnes.
Klik på [Sæt ind] (Paste).



7. En billedfil er overført fra kameraet til din computer.



• Aftagelig disk

VÆR FORSIGTIG

- Det anbefales at kopiere billederne til computeren for at se dem. Hvis du åbner billederne direkte fra den ikke-permanente disk, kan der opstå uventede afbrydelser.
- Hvis du uploader et billede, som ikke er taget med dette kamera, til den ikke-permanente disk, fremkommer meddelelsen [FILFEJL!] på LCD monitoren under afspilning, og ingen thumbnails vil blive vist.

• Fjernelse af den ikke-permanente disk

■ Windows 98SE

1. Kontrollér om filer er ved at blive overført. Hvis lampen for kamerastatus blinker, må du vente, til den lyser konstant.
2. Afmonter USB-kablet.

■ Windows 2000/ ME/ XP/ Vista

(Skærbillederne kan afvige fra de viste, afhængigt af hvilket Windows operativsystem, du benytter.)

1. Kontrollér om filer er ved at blive overført. Hvis lampen for kamerastatus blinker, må du vente, til den lyser konstant.

2. Dobbeltklik på ikonet [Tag hardwareenhedens stik ud] (Unplug or Eject Hardware) på proceslinjen.



[Dobbeltklik]

3. Vinduet [Tag hardwareenhedens stik ud] (Unplug or Eject Hardware) åbnes. Vælg [USB Mass Storage Device], og klik på [Stop] knappen.



4. Vinduet til afbrydelse af hardware vises. Vælg [USB Mass Storage Device], og klik på [OK] knappen.



5. Et vindue, som bekræfter at hardwaren kan fjernes, vises. Klik på [OK] knappen.



6. Vinduet [Tag hardwareenhedens stik ud] (Unplug or Eject Hardware) åbnes. Klik på [Luk] (Close) knappen, og den ikke-permanente disk er fjernet korrekt.



7. Afmonter USB-kablet.

• Installation af USB-driveren til MAC

1. En USB-driver til MAC medfølger ikke på CD'en, da MAC-operativsystemet understøtter kameradrivern.
2. Kontrollér MAC-operativsystemet.
Du kan se MAC OS versionsnummeret under opstart af computeren.
Dette kamera er kompatibelt med MAC OS 10.1 ~ 10.4.
3. Slut kameraet til Macintosh-computeren, og tænd kameraet.
4. Et nyt ikon vil blive vist på skrivebordet, når du har sluttet kameraet til MAC-computeren.

• Brug af USB-driveren til MAC

1. Dobbeltklik på det nye ikon, og mappen i hukommelsen vil blive vist.
2. Nu kan du vælge en billedfil og kopiere eller flytte den til computeren.

INFORMATION

- Mac OS 10.1 eller nyere versioner :
Upload først fra computeren til kameraet, og fjern derefter den ikke-permanente disk med Extract-kommandoen.
- Hvis en movie-sekvens ikke kan afspilles med Mac OS henvises der til følgende oversigt.

	Power PC	Intel Processor
Afspiller	Download og installer 3ivx dekoderen og afspil filmen med Quick Time Player	Afspil filmen med MPlayer
Reference-URL	http://www.3ivx.com/download/mac-os.html	http://mplayerosx.sourceforge.net/
	http://www.versiontracker.com/mac-os/	

• Afinstallation af USB driveren til Windows 98SE

- Sådan afinstalleres USB driveren.
 1. Slut kameraet til computeren, og tænd for begge.
 2. Du skal kunne se den ikke-permanente disk i [Denne computer] (My Computer).
 3. Fjern [Samsung Digital Camera] under Enhedshåndtering (Device manager).



4. Afmonter USB kablet.
5. Fjern [Samsung USB Driver] med Tilføj/fjern programmer (Add / Remove Programs).



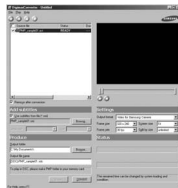
6. Afinstallationen er udført.

• Digimax Converter

- Multimediale-filer (film, video, etc.) kan konverteres til film-sekvenser, som kan afspilles med dette kamera. Denne software kan kun benyttes med Windows.

- Sådan bruges Digimax Converter

1. Dobbeltklik på Digimax Converter ikonet () på skrivebordet.
2. Klik på "Add" ikonet (), og vælg en fil, du vil tilføje.



3. Hvis du vil tilføje en tekst: Markér "Use subtitles from file (*.smi)".
4. Vælg de ønskede indstillinger, og klik på "Convert" knappen.
 - Output Format : Du kan indstille outputformatet (16:9, 4:3).
 - Frame size : Du kan indstille filbilledets bredde og højde.
 - Frame rate : Du kan vælge antallet af billeder pr. sekund (bps).
 - Screen size : Du kan vælge displaytypen.
 - Split by size : Du kan vælge film-sekvensens filstørrelse.
5. Slut kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB kabel.

6. Kopiér den konverterede film-sekvens i destinationsmappen til [PMP] mappen.



7. Du kan afspille den konverterede film-sekvens med kameraet.

- ※ Yderligere information findes i hjælpemenuen [Help] til Digimax Converter.



INFORMATION

- Inden du konverterer en multimediale-fil, bør du kontrollere, om den kan afspilles korrekt med Windows Media Player.
- De konverterede filer gemmes med filtypebetegnelsen *.SDC og kan afspilles med Windows Media Player.
- Digimax Converter rummer ikke alle dekodere. Hvis en konverteret multimediale-fil ikke kan afspilles med Windows Media Player, skal du installere en multi-dekoder. Installér Digimax Converter igen, efter du har installeret multi-dekoderen.
- Du kan vælge en destinationsmappe til hver konverteret fil. Hvis en mappe ikke vælges, vil de konverterede filer blive gemt i samme mappe som kildefilen.
- Hvis du konverterer flere filer samtidigt, kører computeren muligvis langsommere på grund af CPU kapaciteten. Hvis det sker, kan du føje én til ad gangen til programmet.
- Hvis der opstår konverteringsproblemer, skyldes det normalt computerens specifikationer, den installerede dekode eller programmerne. Kontrollér følgende, hvis en konverteringsfejl opstår.
 - En kompatibel dekode er ikke installeret eller installeret forkert. Find i givet fald en kompatibel dekode, og installér den korrekt.
 - Hvis du ikke kan finde en kompatibel dekode, kan du installere en multi-dekode.

• Digimax Converter

INFORMATION

- Hvis du har installeret forskellige multi-dekodere i computeren, kan det skabe konverteringsproblemer. Fjern i så fald alle dekodere, og installer en egnet multi-dekoder.
- Installér den nyeste version af Windows Media Player.
- Gå ind på enhedsfabrikantens hjemmeside (computer, grafikkort, lydkort), og opgradér til den nyeste version.
- Visse multimedia-filer konverteres ikke. Hvis en konverteret fil er beskadiget, kan den muligvis ikke afspilles med kameraet.
Specielle filtyper kan muligvis ikke konverteres. Lyd og billede er muligvis ikke synkroniseret.
- Den forventede filstørrelse efter konvertering af en multimedia-fil kan variere. Den afhænger af det benyttede computersystem.
- Hvis ingen skrifttype er kompatibel med script-filen i din computer, vises scriptet som '□□□□'.
- Overførsel af en konverteret fil til en ikke-permanent disk tager lang tid. Varigheden afhænger af filstørrelsen.
- Brug ikke PMP-funktionen mens du færdes i trafikken.
- Med en fil, som ikke understøtter hurtig søgning i Windows Media Player, kan der ikke vælges konverteringsområde og filopdeling.

• Digimax Master

- Du kan downloade, se, redigere og gemme dine digitalbilleder og movie-sekvenser med denne software. Denne software er kun kompatibelt med Windows.
- For at køre Digimax Master skal du dobbeltklikke på Digimax Master-ikonet på skrivebordet.

● Downloading af billeder

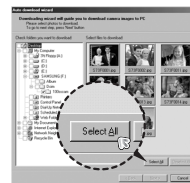
1. Slut kameraet til din computer.

2. Et vindue til downloading af billeder vises, når du har sluttet kameraet til computeren.

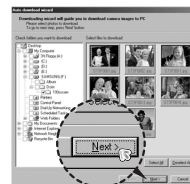
- Vælg [Select All] knappen for at downloade billederne i kameraet.

- Vælg den ønskede mappe i vinduet, og klik på [Select All] knappen. Du kan gemme optagne billeder i den valgte mappe.

- Hvis du klikker på [Cancel] knappen, annulleres downloading af billederne.



3. Klik på [Next>] knappen.



• Digimax Master

4. Vælg en destination, og opret en mappe til de downloadede billeder og mapper.

- Mappenavne kan oprettes i datoorden, og billederne vil blive downloadet.
- Mappenavne kan oprettes efter ønske, og billederne vil blive downloadet.
- Hvis du vælger en mappe, som tidligere er oprettet, vil billederne blive downloadet.

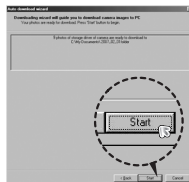


5. Klik på [Next>] knappen.

6. Et vindue som vist her fremkommer.

Den valgte mappes placering vises i den øverste del af vinduet.

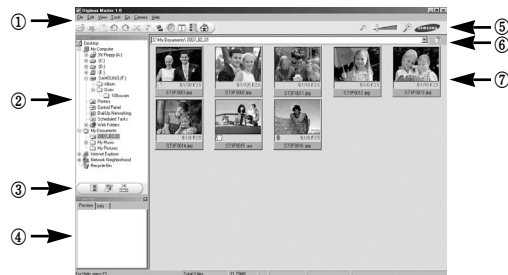
Klik på [Start] knappen for at downloade billederne.



7. De downloadede billeder vises.



• Billedviewer : Du kan se de gemte billeder.



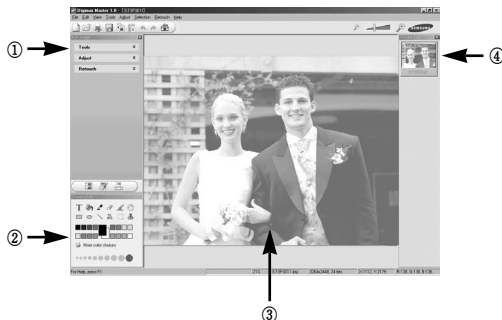
- Billedviewer har følgende funktioner.

- ① Menubjælke : Du kan vælge følgende menuer.
File, Edit, View, Tools, Change functions, Auto download, help, etc.
- ② Vindue til udvælgelse af billeder : Du kan vælge de ønskede billeder i dette vindue.
- ③ Menu til valg af medietype : Du kan vælge billedviewer og funktioner til billed- samt movie-redigering i denne menu.
- ④ Preview vindue : Du kan se et billede eller en movie-sekvens i preview og kontrollere multimediale informationen.
- ⑤ Zoombjælke : Du kan ændre preview-størrelsen.
- ⑥ Mappe-display : Du kan se placeringen af mappen med det valgte billede.
- ⑦ Billed-display : Billederne i den valgte mappe vises.

※ Yderligere information findes i hjælpemenuen [Help] til Digimax Master.

• Digimax Master

- Billedredigering : Du kan redigere et stillbillede.



- Billedredigeringsfunktionerne er følgende.

- ① Edit menuen : Du kan vælge følgende menuer.

[Tools] : Du kan ændre størrelsen af det valgte billede eller beskære det.
Se [Help] menuen.

[Adjust] : Du kan ændre billedkvaliteten. Se [Help] menuen.

[Retouch] : Du kan retouchere billedet eller benytte specielle effekter.
Se [Help] menuen.

- ② Tegneværktøjer : Redskaber til billedredigering.

- ③ Billed-display : Det valgte billede vises i dette vindue.

- ④ Preview-vindue : Du kan se det ændrede billede i preview.

※ Et stillbillede, som er redigeret med Digimax Master, kan ikke afspilles i kameraet.

※ Yderligere information findes i hjælpemenuen [Help] til Digimax Master.

- Film-redigering : Du kan benytte stillbilleder, film-sekvenser, tale og musikfiler i en film-sekvens.



- Film-redigeringsfunktionerne er følgende.

- ① Edit menuen : Du kan vælge følgende menuer.

[Add Media] : Du kan føje andre mediefiler til en film-sekvens.

[Edit Clip] : Du kan ændre lyshed, kontrast, farver og mætning.

[Effects] : Du kan indsætte effekter.

[Set Text] : Du kan indsætte tekster.

[Narrate] : Du kan indsætte tale.

[Produce] : Du kan gemme den redigerede multimedia-fil under et nyt navn.

* Du kan vælge imellem filtyperne AVI, Windows media (wmv) og Windows media (asf).

- ② Billed-display : Du kan indsætte multimedia-filer i dette vindue.

※ Visse filmsekvenser, som er komprimeret med en dekoder, der ikke er kompatibel med Digimax Master, kan ikke afspilles med Digimax Master.

※ Yderligere information findes i hjælpemenuen [Help] til Digimax Master.

SPØRGSMÅL OG SVAR

- Kontrollér venligst følgende, hvis USB forbindelsen ikke fungerer.

Eks. 1 USB kablet er ikke tilsluttet, eller det er ikke det medfølgende USB kabel.
→ Tilslut det medfølgende USB kabel.

Eks. 2 Kameraet genkendes ikke af computeren.
Undertiden optræder kameraet under [Ukendte enheder] (Unknown Devices) i Enhedshåndtering (Device Manager).
→ Installér kameradrivere korrekt.
Sluk kameraet, fjern USB kablet, tilslut igen USB kablet, og tænd kameraet.

Eks. 3 Der opstod en uventet fejl under filoverførslen.
→ Sluk kameraet, og tænd det igen. Overfør filen igen.

Eks. 4 Ved brug af USB hub.
→ Der kan opstå et problem ved tilslutning af kameraet til computeren via en USB hub, hvis computeren og USB hub'en ikke er kompatible. Slut altid kameraet direkte til computerens USB port, hvis det er muligt.

Eks. 5 Er andre USB enheder tilsluttet computeren?
→ Kameraet kan fungere forkert, hvis det er tilsluttet computeren sammen med en anden USB enhed. Fjern i givet fald det andet USB kabel, så kun kablet fra kameraet er tilsluttet.

Eks. 6 Når jeg åbner Enhedshåndtering (Device Manager) ved at klikke på Start → Indstillinger (Settings) → Kontrolpanel (Control Panel) → Ydeevne og vedligeholdelse (Performance and Maintenance) → System → Hardware → Enhedshåndtering (Device Manager), er der ukendte enheder (Unknown Devices) eller andre enheder (Other Devices) med et gult spørgsmålstegn (?) eller udråbstegn (!).
→ Højreklik på punktet med spørgsmålstegn (?) eller udråbstegn (!), og vælg "Fjern" ("Remove"). Genstart computeren, og tilslut igen kameraet. Windows 98SE Fjern også kameradrivere, genstart computeren, og geninstallér kameradrivere.

Eks. 7 Med visse sikkerhedsprogrammer (Norton AntiVirus, V3, etc.) opfatter computeren muligvis ikke kameraet som en ikke-permanent disk.
→ Stop sikkerhedsprogrammene, og slut kameraet til computeren. Information om deaktivering af sikkerhedsprogrammet findes i programmets betjeningsvejledning.

Eks. 8 Kameraet tilsluttes til USB-porten, der er placeret foran på computeren.
→ Når kameraet er tilsluttet til USB-porten, der er placeret foran på computeren, kan det være, at computeren ikke genkender kameraet. Tilslut kameraet til USB-porten bag på computeren.

SPØRGSMÅL OG SVAR

- Hvis du ikke kan afspille movie-sekvensen på computeren.
 - ※ Hvis en movie-sekvens, som er optaget med kameraet, ikke kan afspilles på computeren, skyldes det sandsynligvis den på computeren installerede dekoder.

- Hvis en dekoder til afspilning af movie-sekvenser ikke er installeret
→ Installér dekoderen som anført herunder.

[Installation af dekoder til Windows]

1. Installering af XviD-dekoder

- 1) Sæt CD'en, som medfulgte kameraet, i computeren.
 - 2) Kør Windows Stifinder (Explorer), vælg mappen [CD-ROM drev:\XviD], og klik på filen XviD-1.1.2-0112006.exe.
- ※ XviD dekoderen distribueres i henhold til GNU (General Public License), og enhver kan kopiere, distribuere og ændre denne dekoder. Denne licens er gældende for ethvert program, som rummer en bestemmelse fra rettighedshaveren om, at den kan distribueres under vilkårene for General Public License.
- Yderligere information findes i licensdokumenterne
(<http://www.gnu.org/copyleft/gpl.html>).

2. Installér Multi-dekoderen

Hvis filmen ikke afspilles efter installation af XviD-dekoderen, skal du installere en multi-dekoder, der understøtter MP4V.

<Bemærk>

Teksten kan muligvis ikke vises efter installation af multi-dekoderen i Windows 98SE / ME. I dette tilfælde skal du installere DivXG400 tekstfilter.

[Installation af dekoder til Mac OS]

- 1) Gå ind på følgende webside for at downloade dekoderen.
(<http://www.3ivx.com/download/macOS.html>)
 - 2) Kontrollér versionen af Mac OS og klik på knappen [DOWNLOAD] for at downloade 3ivx dekoderen.
 - 3) Kør den downloadede fil, og dekoderen til afspilning af movie-sekvenser vil blive installeret.
- ※ Når CPU'en er Intel Processor, skal du afspille filmen med MPlayer.

- Hvis DirectX 9.0 eller nyere ikke er installeret

→ Installér DirectX 9.0 eller nyere version

- 1) Sæt CD'en, som medfulgte kameraet, i computeren.
- 2) Kør Windows Stifinder (Explorer), vælg mappen [CD-ROM drev:\USB Driver\DirectX 9.0], og klik på filen DXSETUP.exe.
DirectX vil blive installeret. Downloading af DirectX :
<http://www.microsoft.com/directx>

- Hvis computeren "fryser" gentagne gange (Windows 98SE), mens kameraet er tilsluttet computeren

→ Hvis computeren har været tændt i lang tid (Windows 98SE), og kameraet tilsluttes gentagne gange, registrerer computeren muligvis ikke kameraet. Genstart i så fald computeren.

- Hvis computeren, som er tilsluttet kameraet, "fryser" under opstarten af Windows.

→ Afbryd i så fald forbindelsen mellem kameraet og computeren, og Windows starter korrekt. Hvis problemet opstår gentagne gange, skal du frakoble Legacy USB Support og genstarte computeren. Legacy USB Support findes i computerens BIOS setup-menu.
(BIOS setup-menuen afhænger af computerfabrikatet; visse BIOS menuer har ikke Legacy USB Support.) Hvis du ikke selv kan ændre menuen, kan du søge vejledning hos computerfabrikanten.

- Hvis en movie-sekvens ikke kan slettes, hvis du ikke kan åbne den ikke-permanente disk, eller hvis en fejlmeddelelse vises under filoverførslen.

→ Hvis du kun installerer Digimax Master, kan ovennævnte problemer opstå lejlighedsvis.

- Luk Digimax Master-programmet ved at klikke på Digimax Master-ikonet på proceslinjen.
- Installér alle applikationsprogrammer, som findes på den medfølgende CD.
(Dekoderen til movie-sekvenser skal installeres.)

Korrekt bortskaffelse af dette produkt



Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt

husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materiale-genvinding. Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.



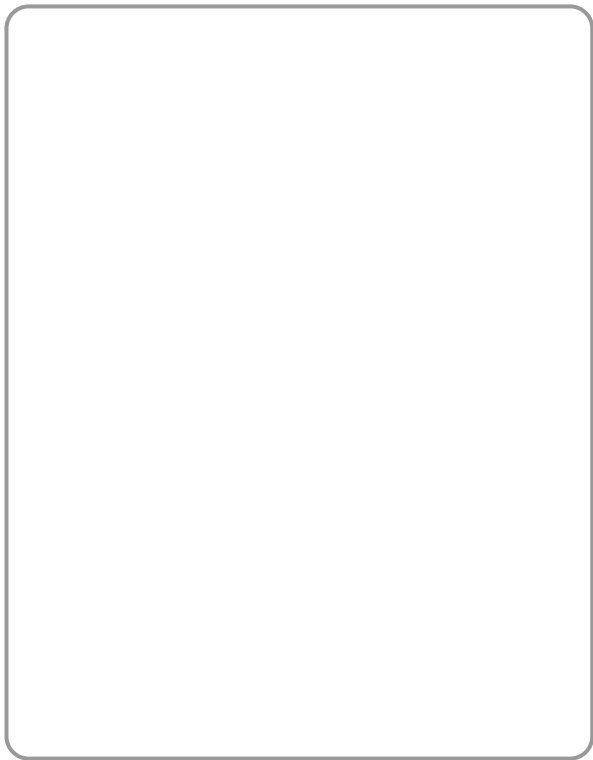
Samsung Techwin tager hensyn til miljøet i alle stadier af produktudviklingen, og gør deres bedste for at give kunderne mere miljøvenlige produkter. Økomærket repræsenterer Samsung Techwins vilje til at udvikle miljøvenlige produkter og angiver, at produktet opfylder EU RoHS-direktivet.

MEMO

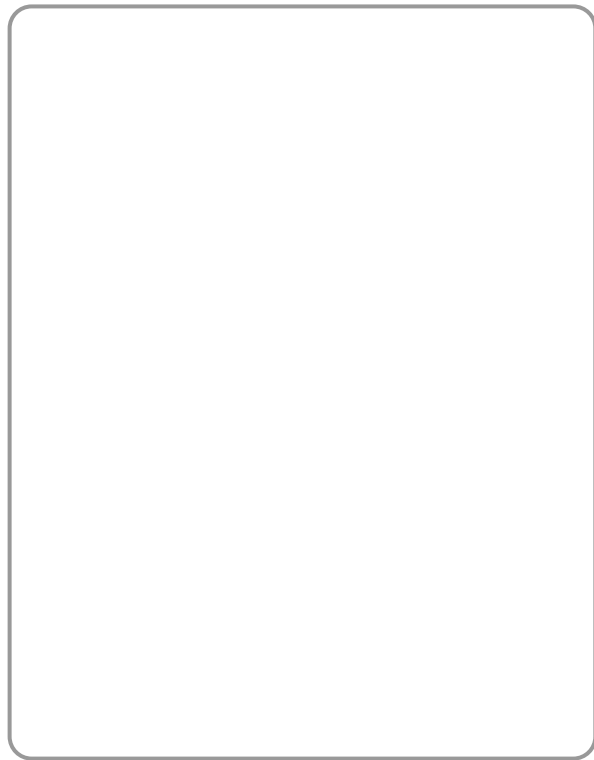
• **MEMO**

• **MEMO**

• **MEMO**



• **MEMO**





SAMSUNG

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

OPTICS & DIGITAL IMAGING DIVISION
145-3, SANGDAEWON 1-DONG, JUNGWONGU,
SUNGNAM-CITY, KYUNGKI-DO, KOREA
462-121
TEL : (82) 31-740-8086, 8088, 8090, 8092, 8099
FAX : (82) 31-740-8398
www.samsungcamera.com

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS AMERICA, INC.

HEADQUARTERS
40 SEAVIEW DRIVE, SECAUCUS,
NJ07094, U.S.A.
TEL : (1) 201-902-0347
FAX : (1) 201-902-9342
WESTERN REGIONAL OFFICE
18600 BROADWICK ST.,
RANCHO DOMINGUEZ, CA 90220, U.S.A.
TEL : (1) 310-900-5284/5285
FAX : (1) 310-537-1566
www.samsungcamerausa.com

SAMSUNG FRANCE S.A.S.

BP 51 TOUR MAINE MONTPARNASSE 33,
AV. DU MAINE 75755, PARIS CEDEX 15, FRANCE
HOTLINE PHOTO NUMÉRIQUE :
00 800 22 26 37 27 (Numéro Vert-Appel Gratuit)
TEL : (33) 1-4279-2200
FAX : (33) 1-4320-4510
www.samsungphoto.fr

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS GMBH

AM KRONBERGER HANG 6
D-65824 SCHWALBACH/TS., GERMANY
TEL : 49 (0) 6196 66 53 03
FAX : 49 (0) 6196 66 53 66
www.samsungcamera.de

TIANJIN SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS CO., LTD

No.9 zhangheng Street. Micro-Electronic
Industrial Park Jingang Road Tianjin China.
POST CODE : 300385
TEL : (86) 22-2761-4599
FAX : (86) 22-2769-7558
www.samsungcamera.com.cn

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS UK LIMITED

SAMSUNG HOUSE 1000 HILLSWOOD DRIVE
HILLSWOOD BUSINESS PARK
CHERTSEY KT16 OPS U.K.
TEL : 00800 12263727
(free for calls from UK only)
UK Service Hotline : 01932455320
www.samsungcamera.co.uk

RUSSIA INFORMATION CENTER

SAMSUNG ELECTRONICS
117545 ST. DOROZHNYA BUILDING 3,
KORPUS 6, ENTRANCE 2, MOSCOW, RUSSIA
TEL : (7) 495-363-1700
CALL FREE : (8) 800 200 0 400 (from Russia only)
www.samsungcamera.ru

Internet address - <http://www.samsungcamera.com>



The CE Mark is a Directive conformity
mark of the European Community (EC)

6806-3724